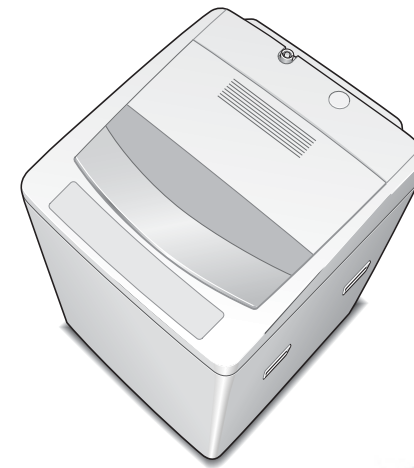


National

取扱説明書

全自動電気洗濯機
(家庭用)

品番 NA-F60PZ9



全自動電気洗濯機 取扱説明書

[希望小売価格は2007年8月現在・税込]

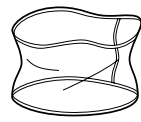
別売部品



専用洗剤
遠心力21 ボトル用
●N-S10B2
1,029円



専用洗剤
遠心力21 詰め替え用
●N-S8P2
714円



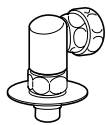
洗濯ネット
●AXW22I-8200
3,150円



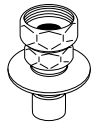
糸くずフィルター
●AXW22A-6RU0
525円



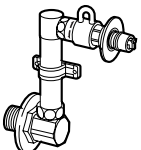
洗濯槽の洗浄剤
洗濯槽クリーナー
●N-W1
2,100円



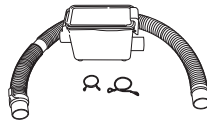
給水栓ジョイント
●CB-J6
2,520円



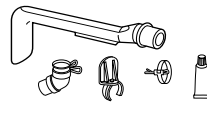
給水栓継手
●AXW12H-J6
1,890円



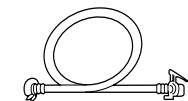
壁ピタ水栓
●CB-L6
6,825円



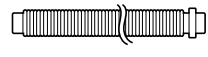
糸くずボックス
●N-LB1
3,570円



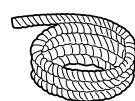
真下排水ユニット
●N-MH1
1,365円



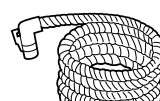
延長用給水ホース
●AXW1251-250 (50cm) 1,365円
●AXW1251-201 (1m) 1,785円
●AXW1251-202 (2m) 2,100円
●AXW1251-203 (3m) 2,415円
●AXW1251-205 (5m) 3,623円



延長用排水ホース
●AXW2D-31 (1m用) 1,365円
●AXW2D-32 (2m用) 2,100円



風呂水吸水ホース
お風呂までの距離が8m以下の場合
(同梱のホースに接続します)
●AXW2K-6DL0
2,310円



風呂水吸水ホース
お風呂までの距離が8~10mの場合
(同梱のホースは使わず
このホースのみ使います)
●AXW2K-VP10
2,520円

別売部品は販売店で買い求めいただけます。

松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でも買い求めいただける
ものもあります。詳しくは「パナセンス」のサイトをご確認ください。

Pana Sense

<http://www.sense.panasonic.co.jp/>

愛情点検 長年ご使用の洗濯機の点検を！



こんな症状は
ありませんか

- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- 焦げくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- 洗濯・脱水槽が止まりにくい。
- 水漏れがする。(ホース、給水栓つぎで)
- 製品に触るとビリビリ電気を感じる。
- その他の異常や故障がある。

このような症状のときは、故障
や事故の防止のため、スイッチ
を切り、コンセントから電源
プラグを抜いて、必ず販売店に
点検をご依頼ください。

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お 買 い 上 げ 日	年	月	日	品 番	NA-F60PZ9
販 売 店 名	電話() -				

廃棄時にご注意
願います！ 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金
をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

松下電器産業株式会社 ランドリービジネスユニット

〒561-0823 大阪府豊中市神州町1番2号

© 2007 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.

ナショナルホームページ <http://national.jp/>

W9901-7DP10
S0807-1117

保証書別添付

据付説明付き



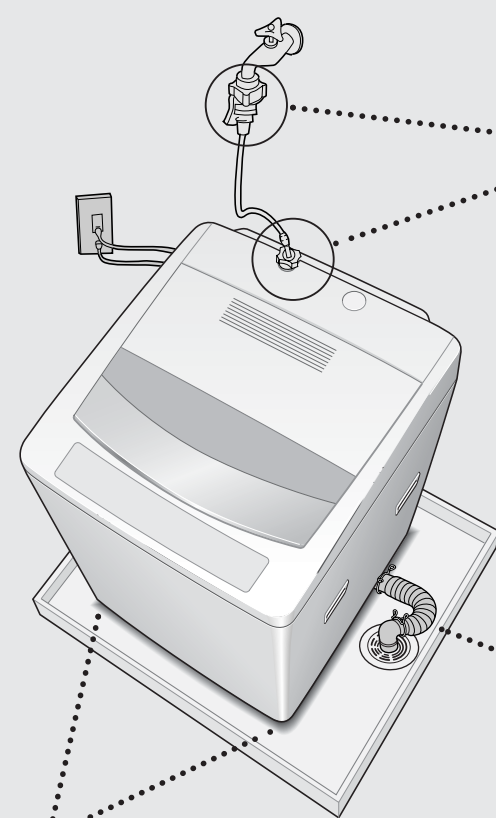
F60PZ9

このたびは、ナショナル製品をお買い上げいただき、
まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(4~5ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、
大切に保管してください。
- 転居や配水管の洗浄などで再据え付けする場合がありますので、
取扱説明書(据付説明付き)を大切に保管してください。

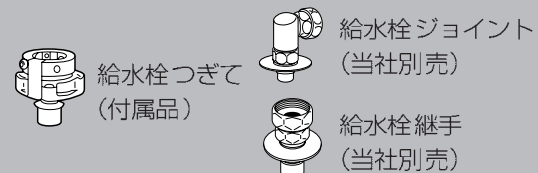
ご使用前に、据え付け状態を確認してください。

据え付け状態が悪い場合は、お買い上げの販売店または、設置された業者にお問い合わせください。



水漏れの原因になります

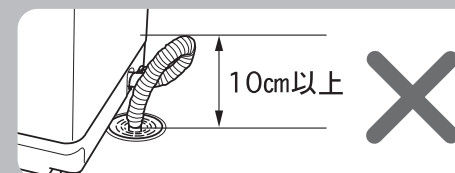
☒ 当社製の給水栓つぎてまたは、給水栓ジョイント、継手を取り付けていますか？ (P.34)



☒ 緩み、ぐらつき、傾きはありますか？ (P.35)

排水異常の原因になります (ブザーが鳴る)

☒ 排水ホースが10cm以上持ち上げられていませんか？ (P.34)



異常振動の原因になります

☒ 水平に設置され、がたつきなどはありませんか？ (P.37)



据え付け状態を確認後、

- 電源プラグを差し込む（アースも忘れずに）
- 水栓を開く（風呂水使用時も！）

お願い

運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

もくじ

準備と確認

- 安全上のご注意
- 準備する（風呂水を使うとき）
- 各部の名前／付属品
- 操作部の見方
- お願い
- コースの使い分け

ページ

4
6
7
8
9
10

毎日の使い方

洗濯する

- 洗濯する（風呂水・予約）
- 洗剤・柔軟剤の使用量
- いろいろな洗濯
 - ・「おうちクリーニング」コース
 - ・「毛布」コース

12
14
16
18

送風乾燥する

- 送風乾燥のみ
- 洗濯～送風乾燥する
 - ・「ジャージ洗・乾」コース
- 洗い／すすぎ／脱水する（個別洗濯）

20
22
24

必要なとき

- 便利に使う
 - ・のりづけするときなど

25

お手入れする

- 本体・糸くずフィルター
- 洗濯・脱水槽の黒カビ

28
30

据え付け方

32

困ったとき

- 衣類の仕上がりが気になる…
- 故障かな？
- エラー表示が出たら
- 仕様
- 点字の内容
- コース運転内容
- 保証とアフターサービス
- 別売部品

38
39
42
43
44
46
裏表紙

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。
■表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

警告 「死亡や重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

注意 「傷害や物的損害が発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

禁止 してはいけない「禁止」内容です。

指示 必ず実行していただく「指示」内容です。



火災や感電、けがを防ぐために

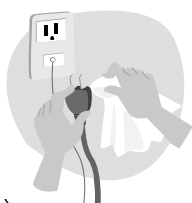
●電源プラグやコードを取り扱うときは…

次のことをしない
(火災・感電の恐れ)

- 束ねない、傷付けない、無理に曲げない。
- ぬれた手で抜き差ししない。
- コードを持って抜かない。
- コードや電源プラグが傷んでいるときや、コンセントの差し込みが緩いときは、使用しない。
(販売店へ修理をご依頼ください)

次のことを守る
(火災・感電の恐れ)

- 定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使う。
- 電源プラグは根元まで確実に差し込む。
- 定期的にプラグを乾いた布で拭く。
(ほこりがたまり、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因)
- 長期間使わないときや、お手入れ時は必ず抜く。



アースを取り付ける
(漏電時に感電の恐れ)

- アース工事は必ず販売店に依頼してください。
(工事費は本体価格に含まれません)

引火性のあるものやそれらが付着した衣類などを絶対に入れたり近づけたりしない

(爆発・火災の恐れ)



- 灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなど

風呂水フィルターを灯油・ガソリンの給油用に使わない

(爆発・火災の恐れ)



洗濯・脱水槽

洗濯・脱水槽の中を子供にのぞかせない

(洗濯・脱水槽の中に落ちておぼれたり、けがをする恐れ)

- 近くに台などを置かない。

洗濯物などを取り出すときは…完全に止まるまで触らない

(ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけがの恐れ)

絶対に分解・修理・改造しない

(発火・異常動作によるけがの恐れ)

火気を近づけない
(火災の恐れ)

- 蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない

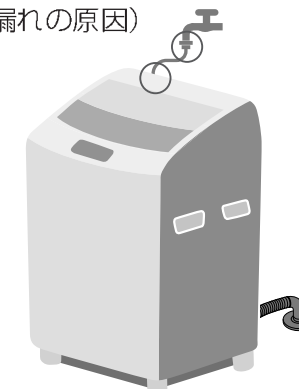
(感電・火災の恐れ)



- お手入れ
- ベランダ (風雨にさらされる)
- 浴室 (湿気が多い)

注意

運転前は水栓を開いてホースの接続を確認
(水漏れの原因)



- 運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

風呂水を使うときは次のことを守る

(水があふれ出す原因)



- 浴槽の水位面が本体より高くないようにする。

- 外すときはフィルター側から先に出す。

防水性のシートや衣類は、洗い・すすぎ・脱水をしない

(脱水中、激しい振動や転倒によるけが、本体、壁、床などの損壊、洗濯物の損傷、水漏れ被害などの恐れ)

- 雨ガッパ、サウナスーツ、ウェットスーツ、おむつカバー、寝袋、スキーウェア、自動車などのカバー、防水シートなど

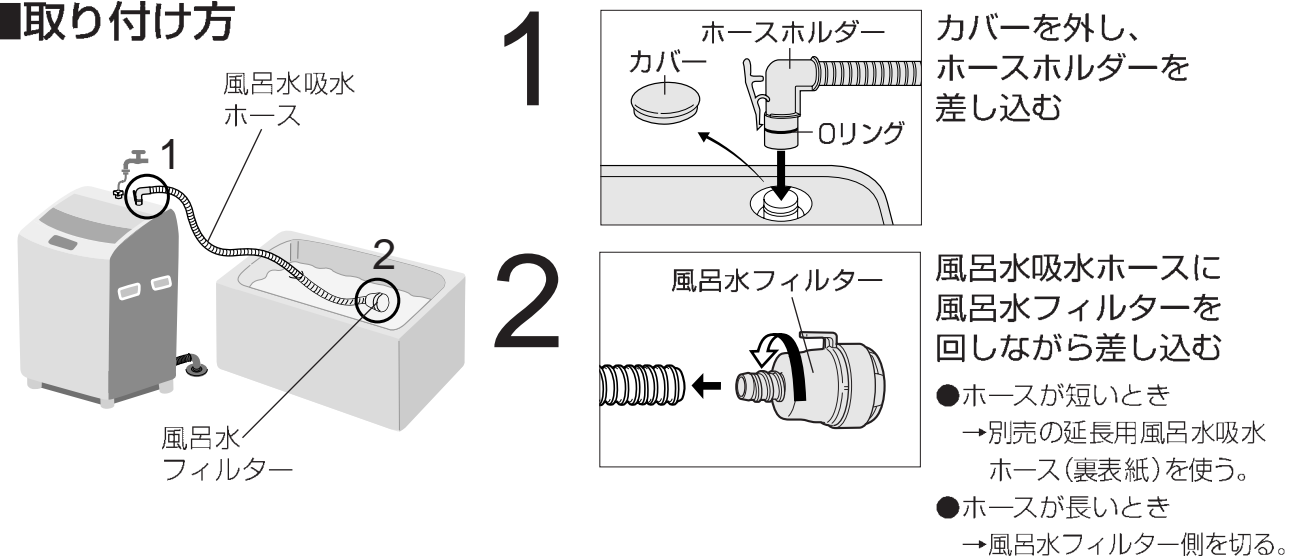
次のことをしない

- 運転中は本体の下に手足を入れない。
(本体の底面で手足を切る恐れ)
床面とのすき間が大きくなる場合は、当社専用の全自動設置台(NSD-8 別売)をお使いください。
- 子供など不慣れな方に使わせたり、上にのぼったり、重い物を置かない。
(変形・破損によるけがの恐れ)
- 50℃以上のお湯を、洗濯・脱水槽に直接入れない。給湯機とつながない。
(プラスチックが変形し、漏電、感電の恐れ)

準備する 風呂水を使うとき

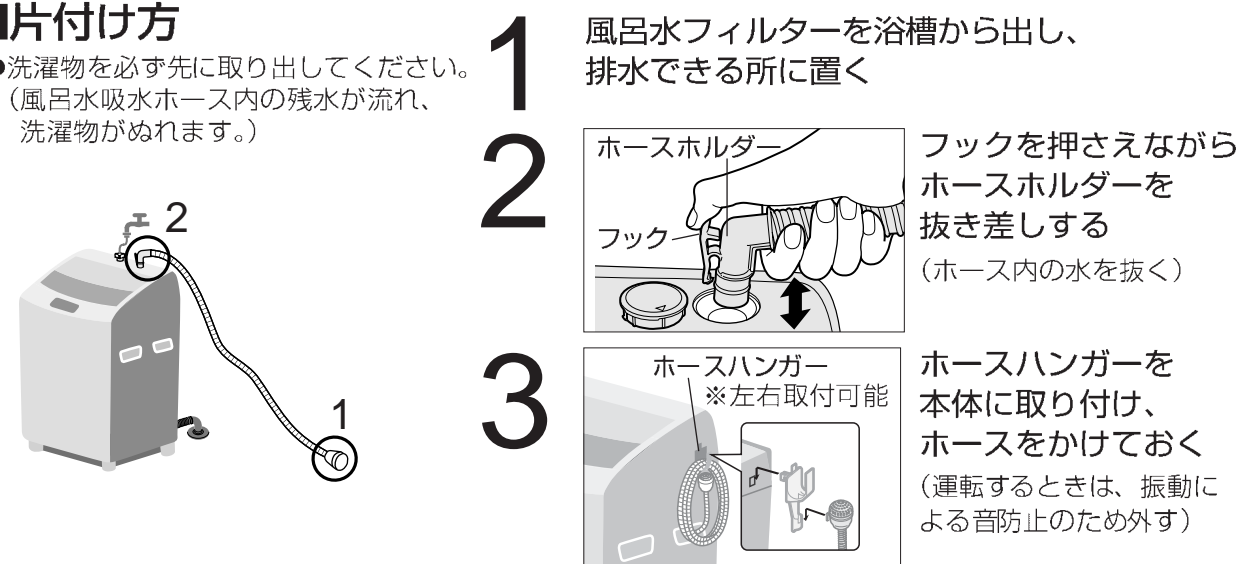
お願い ●風呂水をお使いになるときも、必ず水栓を開けてください。
バスポンプ内に水道水をためる（呼び水）ためです。

■取り付け方

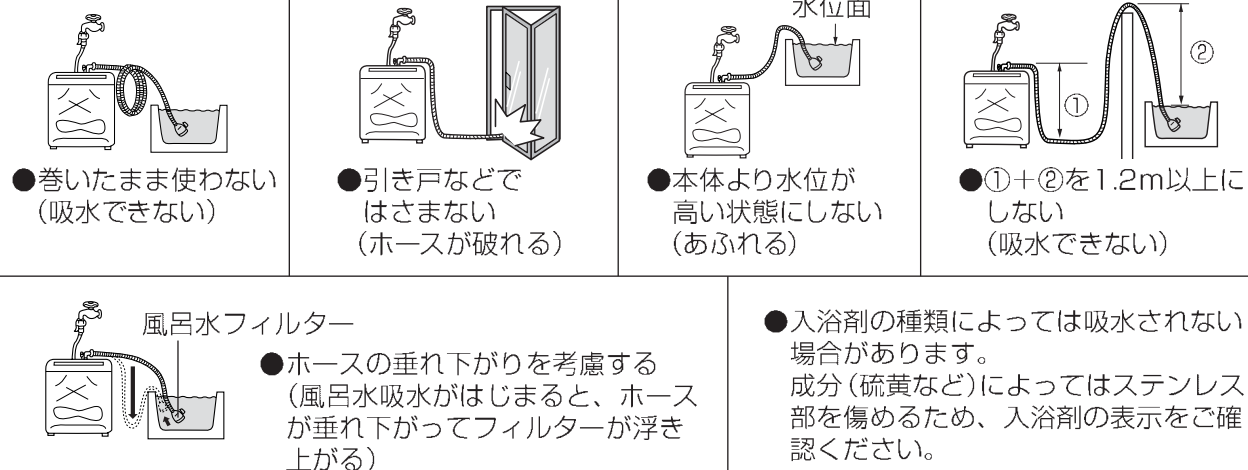


■片付け方

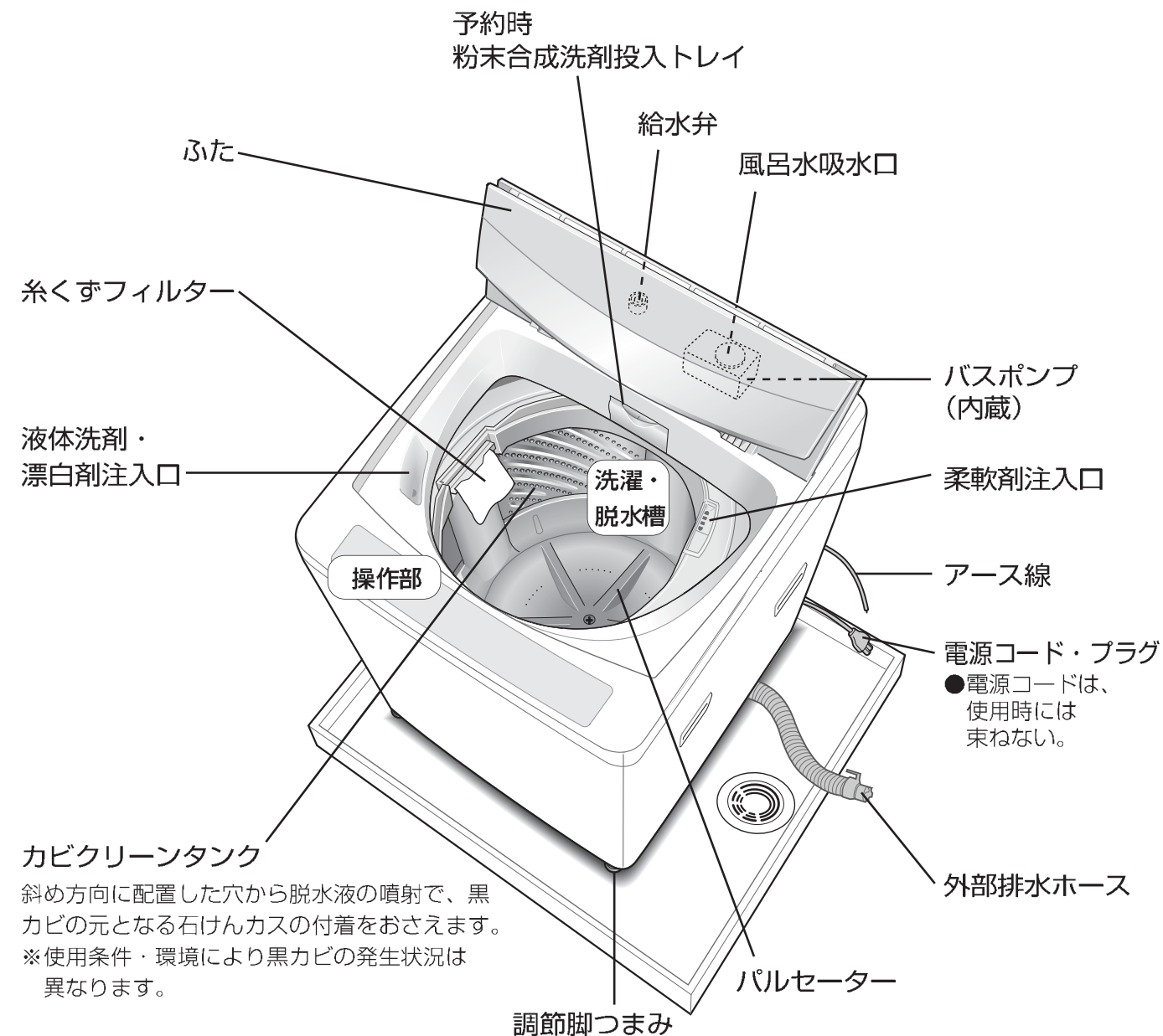
●洗濯物を必ず先に取り出してください。
（風呂水吸水ホース内の残水が流れ、洗濯物がぬれます。）



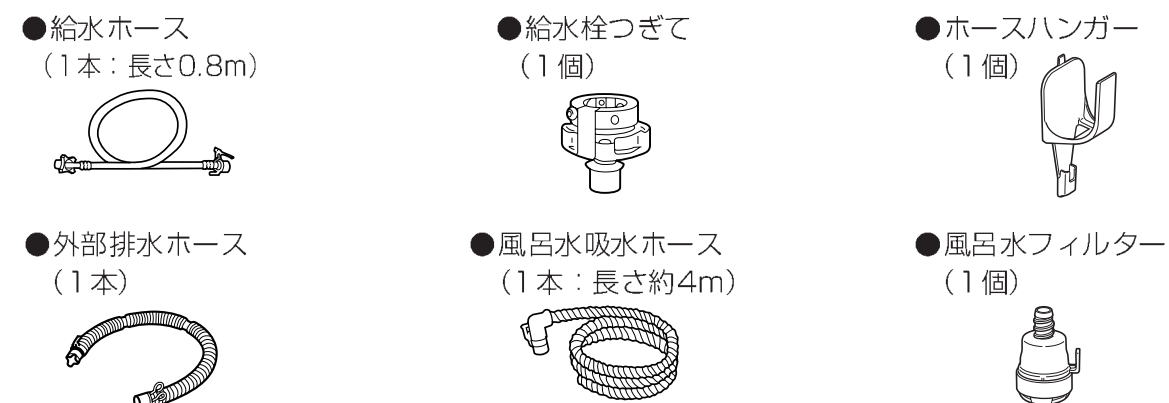
こんなことはしないで！



各部の名前/付属品



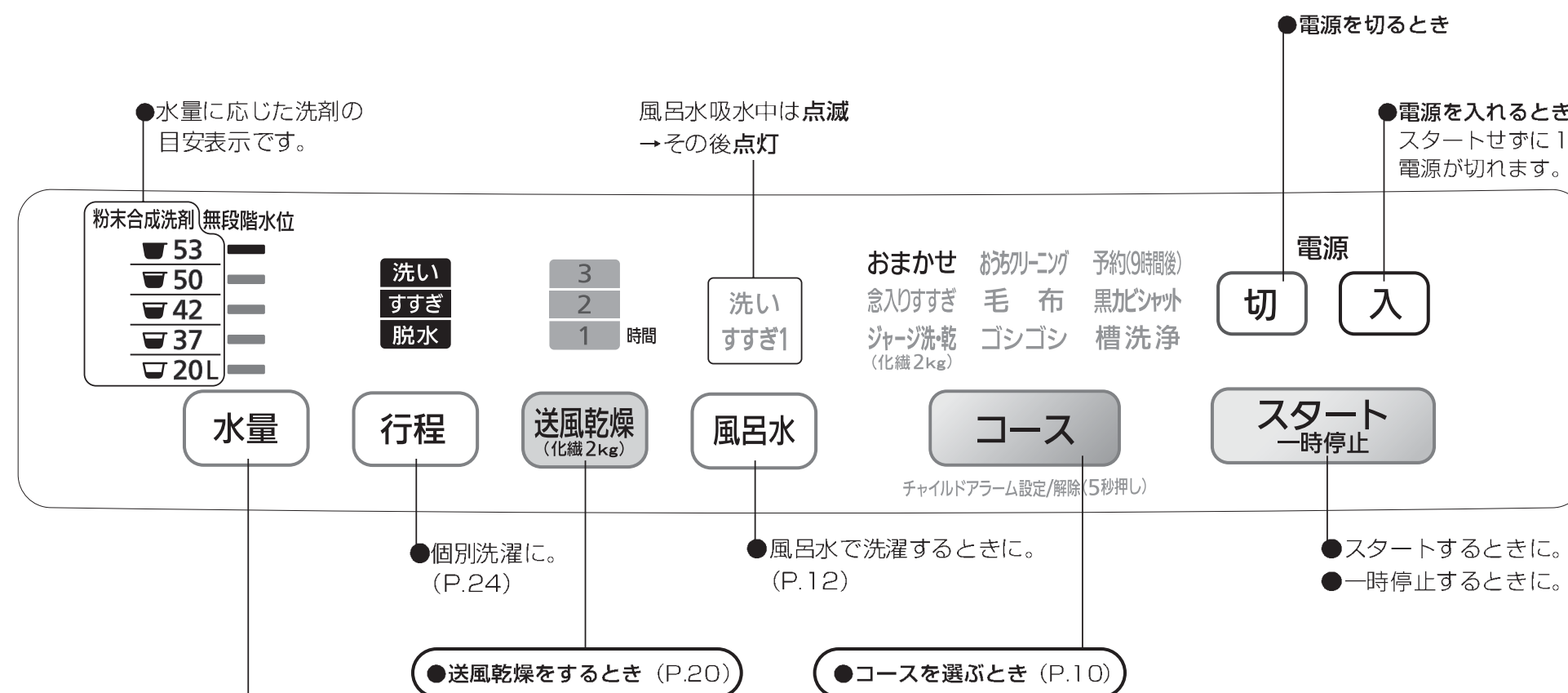
付属品の確認を！



操作部の見方

※この表示は「おまかせ」コースのときの表示です。

- コースや乾燥時間は、スタート後は変更できません。
- 洗濯内容は、「洗い」終了後は変更できません。



水量表示

洗濯量に合わせて、水量を無段階に自動設定します。(無段階水位)
設定水量に最も近い水量が点灯します。
(コースによって選べない水量があります。)

- 水量20Lは手動で選んでください。

終了をお知らせするブザー音を消すことができます。

- スタート 一時停止 押しながら 入 押し、
- スタート 一時停止 3秒以上押し続ける
(ピピッと鳴り、設定完了)

- 戻すときも同じように押す。
(ピピピピッと鳴り、設定完了)

お知らせ

- 電源を入れると、「おまかせ」コースが表示されます。
- 点字の内容→ (P.43)

お願い

脱水中、ふたを開けてから15秒以内に脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。

■故障や破損、誤作動を防ぐために

- 運転中は上に物(充電ハブラシ等)を置かない!
(振動による落下、誤動作の原因)
- 塩化ビニールのカバーを本体に直接かけない!
(本体表面を傷める原因)
- 殺虫剤、整髪料、消臭スプレーなどかけない!
(本体故障、破損の原因)
- 操作部付近に磁気カード(キャッシュカードなど)、磁石などを近づけない!
(運転が止まったり、磁気カードが使えなくなる原因)
- 結露したまま放置しない!
(床面をぬらす原因)
→水滴を受けるための洗濯機専用トレイをお求めください。別売: AXW18B-F1
- 洗濯物は入れ過ぎない!
(衣類の破れや樹脂部の傷付きの原因)
→洗濯・脱水槽の上部の樹脂部より上に衣類がある場合は給水後、衣類を軽く押さえてください。
- 洗剤は入れ過ぎない!
(すすぎが不十分になったり、泡が飛び床面をぬらす原因)

コースの使い分け

こんなときに		コース名	容量の上限
普段の衣類 	日常のお洗濯に…	おまかせコース (P.12)	6kg
	すすぎを念入りにしたい!	念入りすすぎコース (P.12)	6kg
	靴下などの どろんこ汚れや ガンコな汚れに!	ゴシゴシコース (P.12)	1.5kg
デリケートな衣類 	大切な衣類を やさしく洗う!	おうちクリーニングコース (P.16)	2kg
毛布 	マイヤー毛布など	毛布コース (P.18)	3kg
化繊(2kg)の衣類を 送風乾燥※したいときに		送風乾燥のみ (P.20)	2kg
化繊(2kg)の衣類を 洗濯～送風乾燥※したいときに		ジャージ洗・乾コース (P.22)	2kg

※「送風乾燥」できない衣類がありますので、ご使用前に(P.20)をご確認ください。

衣類の準備

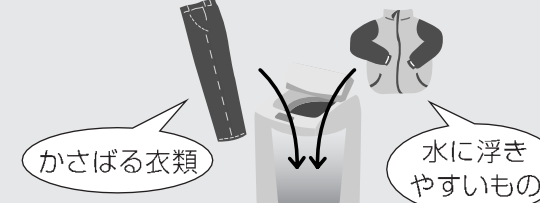
新しい色柄物など色落ちしやすいものは
分け洗いを!



●色落ちの確認方法

液体中性洗剤などの原液を
浸した白い布で目立たない
所をこすってみて、色の付
いたものは分け洗いを!

かさばる衣類や水に浮きやすいものから
先に入れる!



かさばる衣類


水に浮き
やすいもの

水に浮きやすい衣類の例

- 撥水加工
- 細かい目のネットに入れたもの
- フリースなど化繊100%あるいは混紡衣類
- ジャンパーなど表地や裏地が化繊100%の衣類


汚れがひどいものは
前処理を!

■えり、そで汚れは…




→えり、そで用洗剤を
塗って洗う

■しみ汚れは…



→しみ汚れ用洗剤か、
酸素系液体漂白剤を
塗って洗う

■泥汚れは…



→部分汚れ用洗剤か、
浴用洗剤を塗り、も
み洗いしてから洗う

●血液、紅茶、ジュース
などは水で前洗い
して「しみ汚れ」の
処理を

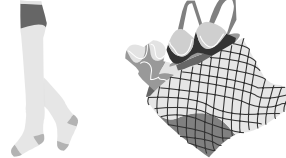
衣類をチェック!
(衣類を傷めたり、
故障・排水不良の原因)

- 毛羽立ちやすいものは裏返す
- ペットの毛や髪の毛、砂などはブラシで除く
- 金属片、硬貨などは取り除く
- ボタンは留め、ファスナーは閉める
- ひもなどは結ぶ

**デリケートな下着類のみ
必ずネットに入れる!**
(これ以外はいれないで!)

・ワイヤー入りブラジャー
→「おうちクリーニング」コース
で洗ってください。
(ワイヤーが飛び出したりする原因)

・レースの付いた衣類、ランジェリー、
ストッキング、化繊の薄物など



衣類、本体を傷める原因

- 詰め込み過ぎない
- ファスナーの金具はカバーに収めておく

乾きむらやシワの原因

- ネットに入れたまま乾燥しない

洗濯する



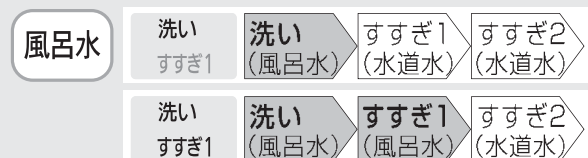
※この表示は「おまかせ」コースのときの表示です。

準備：水栓を開ける

1 入 洗濯物を入れ 電源を入れる

2 コース 洗濯物や汚れに合わせて コースを選ぶ

■風呂水を使うとき (P.6)

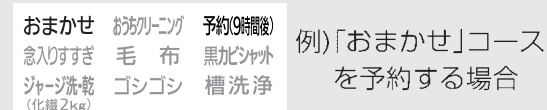


※風呂水がなくなったり、吸水できないときは、約6分後、自動的に水道水に切り換わります。

■予約するとき

- 9時間後に洗濯が終了します。
(「おまかせ」「念入りすすぎ」コースのみ)

コース 「予約(9時間後)」とコースを選ぶ



(「予約」以外の表示は、スタートして2分後に消灯)

- 変更、取消 → 「切」でやり直す
- 内容確認 → 「コース」で表示

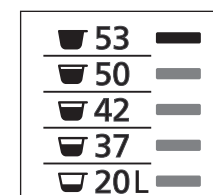
※衣類の種類、給水・排水条件により、予約時間を越えて運転したり、早めに終了することがあります。

3 スタート 一時停止 スタートする

水なしでパルセーターが動き、布量を計る(約5秒間)

■布量検知するコース
「おまかせ」「念入りすすぎ」

水量を表示



- 水量20Lは手動で選んでください。

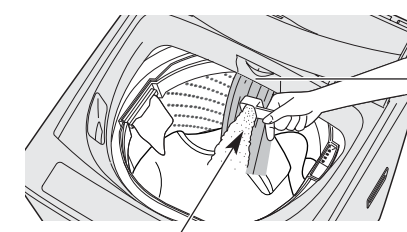
※「ゴシゴシ」コースは、布量検知せずに水量37Lを表示します。

お知らせ

- 槽内にあらかじめ水があると、水なし運転をしないで最高水量になることがあります。
※衣類によっては水量が多くなったり、少なくなることがあるため、水量ボタンで調節してください。

4 水量に応じた 洗剤を入れる

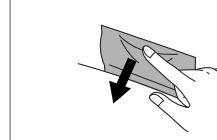
■粉末合成洗剤は、水量(洗剤量目安)に応じて入れる(P.14)



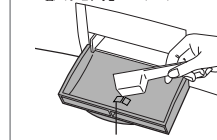
洗剤をよく溶かすためトレイの真下あたりに入れる

■予約するとき

①手前に倒す



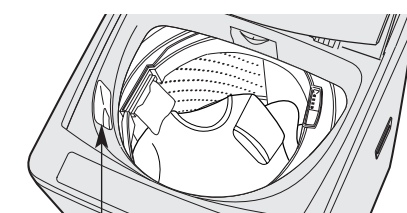
②洗剤を入れる



倒したままにし、洗濯が終わるまで閉めないでください。

※予約洗濯が終わったら、洗剤投入トレイを元の位置に戻す

■液体洗剤・専用洗剤(遠心力21)は、水量に応じた量を入れる(P.14)



液体洗剤注入口

■予約するとき

※液体洗剤で粘り気のあるものは、水で薄めて入れてください。

5 ふたを閉める

ブザーが鳴ったら終了









洗濯する(風呂水・予約)

洗剤・柔軟剤の使用量

●泡立ちの良い洗剤は、少なめ（8割程度）に入れてください。

表示に合わせて

この目安で入れてください

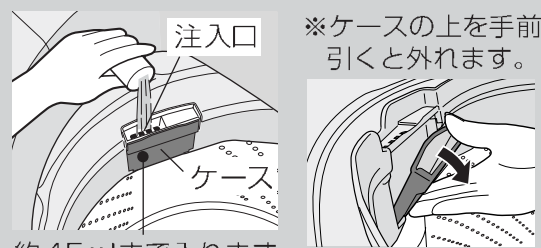
洗剤量表示		合成洗剤						柔軟剤			
		粉末 	液体 								
水量表示		(水 30L に対する表示が)		(20g)	(25g)	(15ml)	(20ml)	(25ml)	(40ml)	(7ml)	(20ml)
53L 洗濯量：約6.0kg以下	 約1.0杯	約35g	約44g	約27ml	約35ml	約44ml	約71ml	約12ml	約35ml		
50L 洗濯量：約4.5kg以下	 約0.9杯	約33g	約41g	約25ml	約33ml	約41ml	約67ml	約11ml	約33ml		
42L 洗濯量：約3.5kg以下	 約0.8杯	約28g	約35g	約21ml	約28ml	約35ml	約56ml	約9ml	約28ml		
37L 洗濯量：約1.5kg以下	 約0.7杯	約25g	約31g	約19ml	約25ml	約31ml	約49ml	約8ml	約25ml		
20L 洗濯量：約0.3kg以下	 約0.4杯	約13g	約16g	約10ml	約13ml	約16ml	約27ml	約5ml	約13ml		

※杯表示および計量スプーン目安は、水30Lに対する表示が20gの洗剤で、スプーン1杯約37gを基準にしています。

- 洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。
- 洗剤によっては洗濯方法を指定しているものがありますので、その洗剤の説明書に従ってください。
- 「おうちクリーニング」コースの液体中性洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。

水量表示に合わせて入れる

●運転中は「一時停止」にしてから！
(最終のすすぎ時に自動的に投入されます。)




約45mlまで入ります
※注入口が奥側にきて、入れにくい場合は洗濯・脱水槽を回してください。(P.25)

お知らせ

- 脱水中にふたを開けると、早く投入されて効果が弱まります。
- すすぎの途中に柔軟剤が見えなくなるのは、脱水の遠心力で別の場所に移動するためです。

●濃縮タイプを使用する場合 (原液を2倍の水で薄める)



投入されにくいことがあるため、別の容器でよく混ぜてから入れてください。

※柔軟剤の種類によっては、薄めると固まるものもありますので、その柔軟剤の説明書に従ってください。

※柔軟剤は固まりやすいので、入れたまま長時間(12時間以上)放置しないでください。

粉石けん

■溶かししかた

- 1 使用する水量の1段下の水量まで給水する(「20L」水量の場合はそのまま)
- 2 粉石けんを入れ、約3分間運転する
- 3 洗濯物を入れ、「水量」ボタンで、使用する水量に合わせ、洗濯を行う

■溶けにくい場合の溶かししかた

- 1 容器に30℃前後のぬるま湯を約5Lほど入れる
 - 2 粉石けんを十分かき回しながら少しずつ入れて溶かす
- 粉石けんが固まったり、粉が残ったりしないよう注意してよくかき混ぜ、十分に溶かしたのち洗濯・脱水槽に入れてください。

お願い

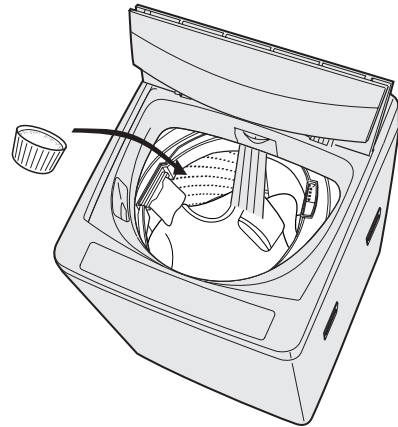
- 粉石けんの使用量は、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。
- 粉石けんは合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすいので、すすぎは十分行ってください。(黄ばみや石けんの臭いの原因)
- 粉石けんは、溶けにくく固まることがあるので予約時には使わないでください。
- 粉石けんの使用量が多すぎたり、低温の水に直接粉石けんを入れたりすると、完全に溶けない石けん分や石けんカスがホースや槽の内側に付着し、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。
→洗濯槽クリーナーを使って「槽洗浄」コースで洗濯・脱水槽をお手入れしてください。(P.31)
- チャイルドアラームを設定している場合は、解除してください。(P.26)

「おうちクリーニング」コースには漂白剤は使わないでください。

●酸素系 粉末漂白剤

給水中に洗濯・脱水槽に直接入れる

※漂白剤の説明書に従ってください。



お願い

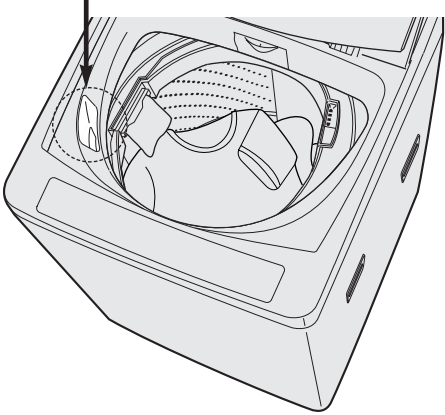
- 塩素系漂白剤は色落ちする場合がありますため、色柄ものには使用しないでください。
- 塩素系の漂白剤を使用したときは、洗濯・脱水槽を十分にすすいでください。

●酸素系 液体漂白剤

●塩素系 液体漂白剤

同量の水で薄めてから
原液 + 水

「スタート」を押す前に、同量の水で十分薄めて漂白剤注入口に入れる



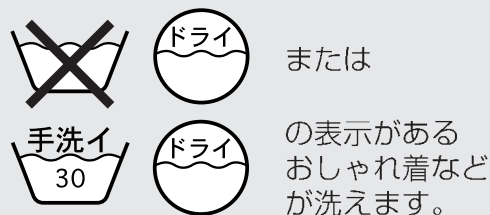
いろいろな洗濯「おうちクリーニング」コース

今まで洗濯機で洗えなかったデリケート衣類やおしゃれ着などを、やさしく水洗いします。
(溶剤を使用するドライクリーニングとは異なります)

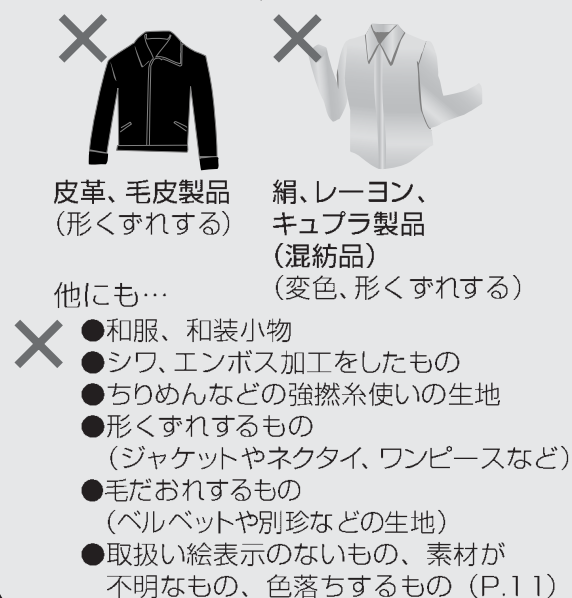
「おうちクリーニング」コースで洗えるもの



■取り扱い絵表示をチェック！

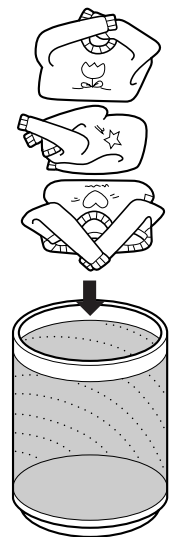


これらの絵表示があっても洗えないものがあります。



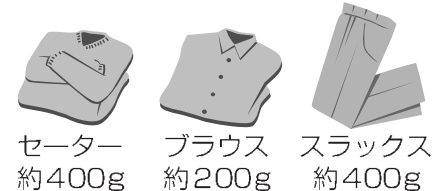
衣類を入れる

洗濯物を平らになるように重ねて入れる



- 一回に洗える質量の目安

50L	2.0kg
42L	1.2kg
37L	0.4kg



- ※傷みが気になる衣類は、市販の洗濯ネットに入れてください。
- 濃色のものと淡色のものは一緒に洗わないでください。
- 糸くずが付きやすいものは、裏返してください。

お願い

- えり、そでなどの脂汚れやほこり、泥汚れは…。蛍光剤無配合の洗剤を塗り、毛のやわらかいブラシで軽くたたいて汚れを落としてください。
- 次のような衣類は前処理をしてください。
プリーツは糸で留める
色の濃いボタンはラップで包む
- 次の洗剤以外は使わないでください。
(洗剤の溶け残りや繊維への影響が心配される)
※洗剤は、必ず液体洗剤注入口へ入れてください。



- 洗剤によっては泡が立ちすぎるものもあり、すすぎが不十分になることがあります。
- 漂白剤は使用しないでください。
- 水道水 (30℃以下) を使用してください。
(お湯、風呂の残り湯は使わないでください。)
- もし縮んでしまったときは (P.38)



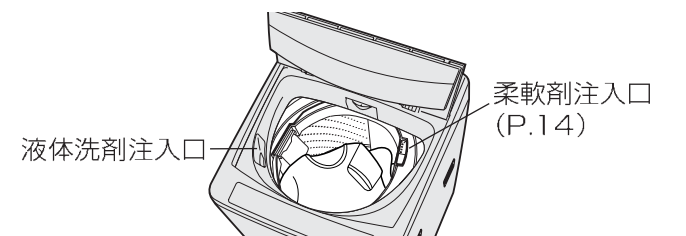
1 入 水栓を開け電源を入れる

- 「風呂水」「予約」は使えません

2 コース 「おうちクリーニング」コースを選ぶ

- 水量は50Lを表示します。
42L・37Lは手動で選んでください。

3 水量に応じた液体中性洗剤を入れ、ふたを閉める



4 スタート 一時停止 スタートする

ブザーが鳴ったら終了、
すぐに衣類を取り出す
(放置すると、シワや色移りの原因)

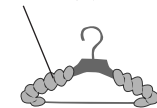
- 毛製品等は水をはじきやすいため、給水後、一時停止させ上から軽く押さえてください。
(チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。(P.26))

干しかたのポイント

シワが気になる
シャツ、ブラウス、スラックスなど

■ハンガー干し

タオルをまいて、
肩幅に合わせる

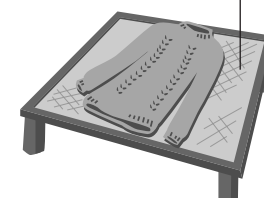


(ニット製品はハンガー干しをしないで！)

編み目のザックリしたニットなど

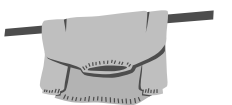
■平干し

平干し用のネットや、
風呂のふた (木製以外)
をご使用ください。



ニット製品など

■つり干し



さらにきれいに…

- 淡色や白色のもの、毛、ナイロンは
→日陰干しする。
- ニットや新合繊維等は
→手のひらで軽くたたいてシワをの
ばし、形を整えて干す。

いろいろな洗濯

「毛布」コース



■別売のマイヤー毛布対応洗濯ネットを必ず使ってください

部品番号 AXW22I-8200(裏表紙)

- ネットを使わずに洗うと、毛布や製品を傷める原因になります。

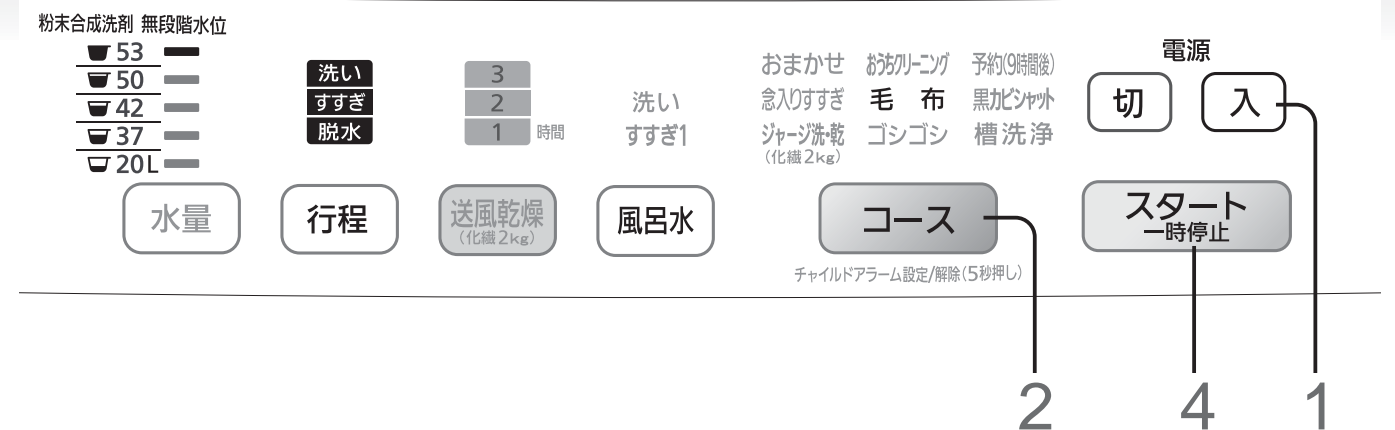
ネットを使わずに洗濯して
傷んだ毛布や製品は
保証の対象外です。

■洗濯できる毛布の種類と質量

ダブルサイズ以下のもので  または  絵表示のある化学繊維100%のもの

- 種類
- マイヤー毛布
 - タフト毛布
 - 織毛布

- 一枚の質量 ●3.0kg以下のもの。
- 電気毛布は、洗わないでください。洗える電気毛布については、その説明書に従ってください。



準備：水栓を開ける

1 毛布を入れ電源を入れる

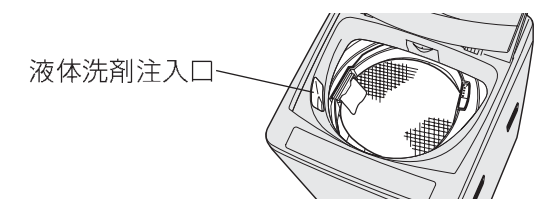
- 「予約」は使えません

2 「毛布」コースを選ぶ

- 風呂水や予約を使用するときは (P.12)

- 水量は53Lを表示します。水量の切り換えはできません。※すすぎは、ためすすぎを約1分間行った後、注水すすぎとなります。

3 水量に応じた液体洗剤を入れ、ふたを閉める



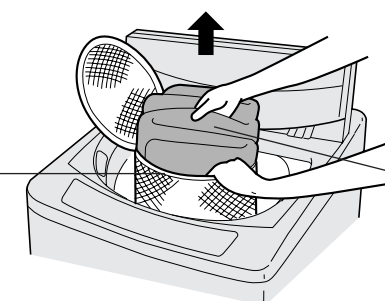
4 スタートする

- 毛布は水をはじきやすいため、給水後、一時停止させ上から軽く押さえて十分洗剤液を含ませてください。(チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。(P.26))

ブザーが鳴ったら終了

5 毛布を取り出す

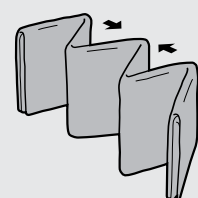
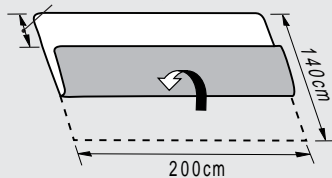
- ①ファスナーを開ける
- ②毛布の中央を引っ張る



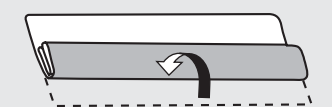
洗濯前の準備

1 毛布を折り、洗濯ネットに入れる

- ①2つ折りにする
約40cm程度端を出す
- & 折り返しながら6つ折りにする (びょうぶ折り)

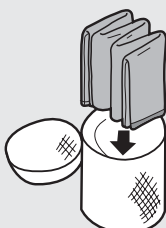


- ②さらに同じ方向に2つ折る



ヘリのある方を洗濯ネットの底部になるようにして入れ、ファスナーを閉める

- ③さらに同じ方向に折りかえす



送風乾燥のみ


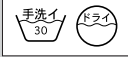
化繊(2kg)の衣類の乾燥に



■送風乾燥とは、洗濯・脱水槽の回転を利用して空気の流れをつくり、送風で水分を飛ばします。
(衣類をほぐすため、約30分毎にかくはん運転を行います。)

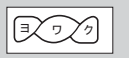
※ 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不足になることがあります。
(ヒーターを使わないで乾燥するため、衣類の温度が低く、乾いていないと感じる場合があります。)

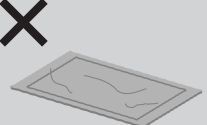
ヒーターを使った乾燥ではありません。


■乾燥できない衣類

✕  

✕  

✕ 

✕ 

✕ 

上の上のいずれかの表示があるもの
(衣類が傷む)

わた入り・毛布・マット・ふとん・カーペットカバー
(傷んだり、故障する)

ウールの衣類
(縮み、毛が抜ける)

他にも…
●防水性の衣類
●色落ちしやすい衣類
●シワが気になる衣類

■乾燥できる衣類・容量と時間の目安

●化繊(2kg)の衣類

■化繊(ポリエステル100%)の衣類を入れた場合

約2kg 3時間	
約1kg 2時間	●フリース 2枚 (約500g)
約0.5kg 1時間	●トレーニングウェア・上 (約500g)
	●トレーニングウェア・下 (約350g)
	●ブラウス (約150g)

お知らせ

- 衣類の入れ過ぎ、化繊の種類によっては乾かなかったり、シワの原因になります。
- ボタンやファスナーの付いた衣類は、タンクと接触して異音を発することがあります。

粉末合成洗剤 無段階水位

53
50
42
37
20L

洗い
すすぎ
脱水

3
2
1 時間

洗い
すすぎ1

おまかせ
念入りすすぎ
ジャージ洗-乾
(化繊2kg)

お風呂-リ
毛布
ゴシゴシ

予約(9時間後)
黒いシャツ
槽洗浄

電源
切 入

水量

行程

送風乾燥
(化繊2kg)

風呂水

コース

スタート
一時停止

チャイルドアラーム設定/解除(5秒押し)

2

3

1

1 入 衣類を入れ
ふたを閉め
電源を入れる



2 送風乾燥
(化繊2kg) 時間を選ぶ

3 スタート
一時停止 スタートする



ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

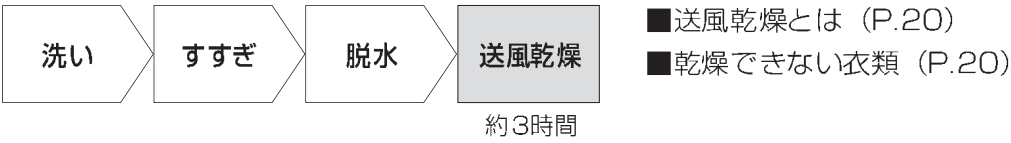
お知らせ

- 乾燥はタイマー式ですので、乾きに関係なく終了します。
乾きが足りないときはもう一度運転してください。

送風乾燥のみ(化繊(2kg)の衣類の乾燥に)

洗濯～送風乾燥する「ジャージ洗・乾」コース

おまかせコースの洗い・すすぎ・脱水を行い、衣類を「送風乾燥」で乾燥します。

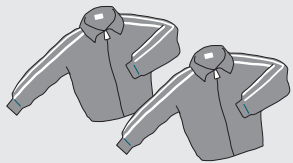


- 汚れのひどいものは・・・
前処理をしてください。(P.11)
- 入れすぎた場合や厚物などは・・・
衣類の片寄りにより脱水異常音がしたり、乾燥が不十分になります。

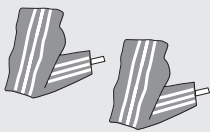
■乾燥できる衣類と容量の目安

- 化繊（ポリエステル100％）の衣類
- 容量：2kg
- 乾燥時間：約3時間

●トレーニングウェア（ジャージ）上下2組



上（約1000g）



下（約700g）

こんな衣類も乾燥できます

●ブラウス



（約150g）

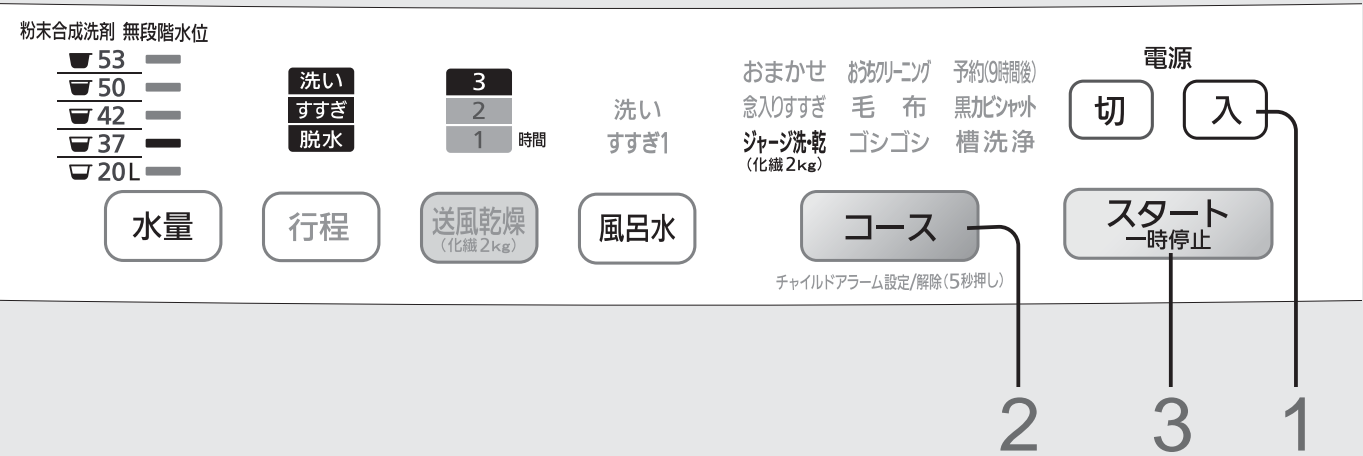
●フリース



（約500g）

お知らせ

- 衣類の入れ過ぎ、化繊の種類によっては乾かなかったり、シワの原因になります。



準備：水栓を開ける

1 **入** 洗濯物を入れ
電源を入れる

2 **コース** 「ジャージ洗・乾」
コースを選ぶ

- 水量は37Lを表示します。
20Lは手動で選んでください。

■風呂水や予約を使用する場合は（P.12）

3 水量に応じた
洗剤を入れる

4 **スタート 一時停止** ふたを閉め
スタートする

お知らせ

- 乾きが足りないときは、「送風乾燥」のみ
運転をしてください。(P.20)

ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

洗い/すすぎ/脱水する 個別洗濯



洗いやすすぎ、脱水などを組み合わせたり、「脱水」のみ運転などを行います。
(記憶しません)

- 各コースでの個別運転はコースを選び、切り換えてください。

準備：水栓を開ける

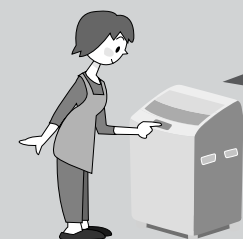
1 入 洗濯物を入れ **電源を入れる**

2 行程 目的に合わせて **洗い、すすぎ、脱水を選ぶ**

■風呂水や予約を使用するときは (P.12)

3 スタート/一時停止 **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す



こんなとき
便利です

単独でも
組み合わせでも…

■洗濯・脱水槽に水をためる、洗濯液を2度使う (P.27)

洗い
すすぎ (洗濯水が残る)
脱水

■すすぎ液を再利用する

洗い
すすぎ (すすぎ水が残る)
脱水

■分け洗いする

洗い
すすぎ
脱水

■洗ったものをすすぎ、脱水する

洗い
すすぎ
脱水

■洗ったものを脱水する、洗濯・脱水槽内の水を抜く

洗い
すすぎ
脱水

- 「すすぎ」「脱水」では、洗濯・脱水槽内に水があるときは排水から、ないときは脱水からはじまります。

※チャイルドアラームが設定されている場合、槽内に水があるときにふたを開けると、チャイルドアラームが鳴ることがあります。チャイルドアラームを解除するか、電源を「切」にして行ってください。(P.26)

※乾いた布を「すすぎ」「脱水」すると、飛び出して本体と接触するため、傷むことがあります。

便利に使う

のりづけ
するとき

1.5kg以下の洗濯済みシーツ・ふとんカバー・まくらカバーなどをのりづけできます。

- 衣類を入れ、水栓を開いておく

1 入 電源を入れる

6 コース 行程 選ぶ

2 行程 水量 選ぶ

- 行程 → 「洗い」のみ
- 水量 → 「20L」または「37L」

- コース → 「おうちクリーニング」
- 行程 → 「脱水」のみ

7 スタート/一時停止 する

3 スタート/一時停止 ふたを閉め、スタートする

8 終了後、できるだけ早く衣類を取り出す

4 洗濯・脱水槽に水がたまったら直接、洗濯のりを入れ、ふたを閉める

9 洗濯・脱水槽に付いたのりを洗う
(すぐに何も入れず、「おまかせ」コースで、行程「洗い」・「脱水」と水量「42L」以上を選び、スタート)

5 終了後、再度 入 電源を入れる

お願い

- 化学合成のり（酢酸ビニール系）以外は使わないでください。
- チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。(P.26)

洗濯・脱水槽を
手で回したい
とき

(柔軟剤が入れにくい、糸くずフィルターが外しにくいときに)

作業しやすい位置に軽い力で洗濯・脱水槽を回せます。(右回転のみ)

1 入 電源を入れる

2 カチッと音がする(約15秒後)と、洗濯・脱水槽が回せます。

お知らせ

- 洗濯・脱水槽に水が入っているときや「スタート」を押したときは回せません。
- 15秒経過後、洗濯・脱水槽に水を入れると排水します。

便利に使う

チャイルド
アラーム
を設定する

(子供がふたを開けたことをお知らせします)

運転中（洗濯・脱水槽内に水がある状態）にふたを開けると、予約（9時間後）ランプが点滅しブザーが鳴ります。
また、ふたを開けたままで5秒以上放置すると、ふたを閉めてもブザーが鳴り続けます。

電源「入」にし、

コース 5秒以上押す
(ピピッと鳴り、設定完了)

おまかせ 急入りすぎ ジャージ洗乾 (化繊2kg)

おまかせ 急入りすぎ ジャージ洗乾 (化繊2kg)

2秒間点灯

●「コース」ボタンを押すと、
例)「おまかせ」→「急入りすぎ」に切り換わります。
「おまかせ」に戻すには、電源を「切」→「入」の操作を行ってください。
●設定中は、電源を入れる度に全てのコースが2秒間点灯します。

※解除するときも同じように押す。
ピピッピピッと鳴り、解除されます。

お願い

- 電源「切」の場合、チャイルドアラームは動かないため水をためたまま放置しないでください。
- 洗濯物の追加などでふたを開ける場合は、電源を「切」にして行ってください。

■異常報知の復帰方法

電源プラグをコンセントから外し、5秒後に再接続します。(ボタン操作は受け付けません。)
※ふたを閉めて最初からやり直してください。
(ふたが開いていると、チャイルドアラームが働きます。)

洗濯液を
2度使う

※粉末合成洗剤でのご使用をおすすめします。

1 回目は汚れの少ない物から

洗い のみの運転をする

水量に合わせて洗剤を入れる

洗い終了 ぬれたままの洗濯物を取り出す

洗い終わった洗濯物を入れ

すすぎ～脱水 する

※1回目と同じ水量を選びます。

洗濯終了

●チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。(P.26)

2 回目は汚れの多い物

1回目の洗い液を利用してコース運転する

洗い～すすぎ～脱水

※洗濯物の量に応じて水量を選んでください。

洗濯終了

洗濯物を取り出す

「滝すすぎ」を「ためすすぎ」にしたい (調整機能)

※「おまかせ」「ジャージ洗・乾」コース

- 糸くずの付着が気になるときなどに。
(ためすすぎにすると、すすぎ時の時間と水量が増加します。)

1 入 電源を入れ

コース 「槽洗浄」コースを選ぶ 槽洗浄

2 水量 3秒以上押し続ける (ピピッと鳴ります。)

3 2 1 時間

送風乾燥 (化繊2kg)

3 送風乾燥 (化繊2kg) 「滝すすぎ」にするか「ためすすぎ」にするかを選ぶ (すすぎについて (P.45))

「滝すすぎ」にする

3 2 1 時間

例) 注水2回 滝 注水

送風乾燥 (化繊2kg) (工場出荷時)

「ためすすぎ」にする

3 2 1 時間

例) 注水2回 ため 注水

送風乾燥 (化繊2kg)

4 スタート 一時停止 を押す (設定完了後、ピーと3回鳴ります。)

※設定完了後、電源を切っても記憶されています。

お手入れする

本体・糸くずフィルター



お手入れはこまめに…

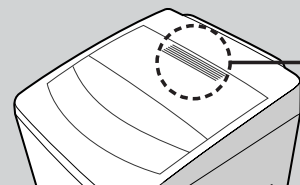
本体

糸くずや水滴・汚れがついたら…

柔らかい布でからぶき

- ひどい汚れは台所用中性洗剤か、石けん水で！
(化学ぞうきんは注意書に従う) クレンザー、シンナー、ベンジン、アルコール、灯油等は使えません。
※直接水をかけない。

- 洗濯・脱水槽の上部および、ふたぬらしたぞうきんなどでふく。
- パルセーター
糸くずがたまったときは、取り除く。



吸気口

※目づまりすると、「ジャージ洗・乾」コース、「送風乾燥」の性能が出ません。

糸くずフィルター

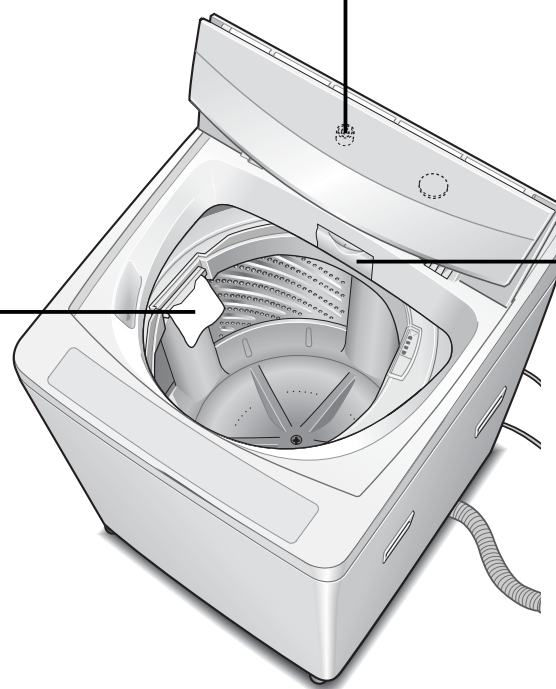
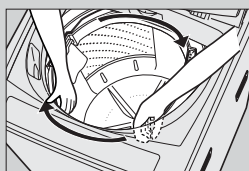
使用後は…

毎回掃除する

- 1 外す
- 2 糸くずをとる
- 3 カチッと差し込む
●手掛け部を上にして差し込んでください。

- フィルターが外しにくいとき
洗濯・脱水槽を回してください。(P.25)

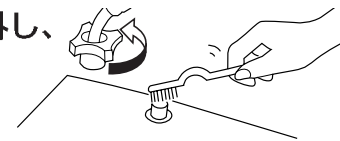
- フィルターが破れたとき
販売店でお求めください。(裏表紙)



水の出が悪くなったとき

給水フィルターを掃除する

給水ホースを外し、
フィルターの
ごみを除く



●給水ホースの外し方

※手順通り行わないと、水が飛び散ります。

1 水栓を閉じる

2 入 電源を入れる

3 スタート 一時停止 ふたを閉め スタートする

4 切 15秒後 電源を切る

5 ナットをゆるめる

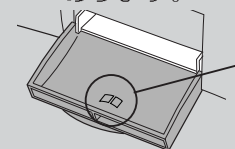
6 ホースを外す

- 井戸水をご使用の場合
不純物が多くゴミがたまりやすいため
掃除をしてください。

予約時粉末合成洗剤投入トレイ

洗濯終了後に、水や洗剤が残っている
場合はふき取ってください。

※トレイの残水が落ち、洗濯物をぬらすことが
あります。



くぼみ部に洗剤が残っている
場合は、水で洗い流すなどし、
取り除いてください。

洗剤投入トレイが外れたとき

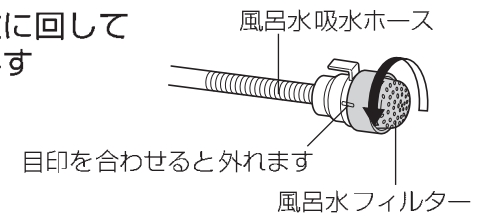
洗剤投入トレイの凹部
を軸に片方ずつ
差し込みます。

軸

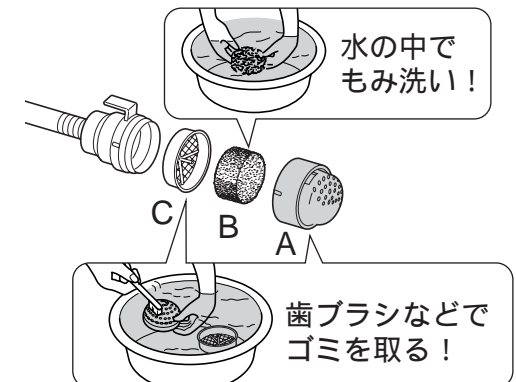
風呂水の吸水が悪くなったなら

風呂水フィルターを掃除する

1 左に回して 外す



2 フィルターを外して、水洗い



●取り付けはC→B→Aの順にしてください。

お願い

- フィルターを外したまま使用しないでください。
(糸くずなどが詰まり、故障の原因)
- フィルターBの目づまりや汚れがひどい場合は
販売店でお買い求めください。
部品番号 (AXW215-6EMO)

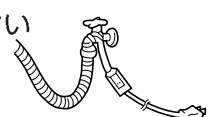
洗濯・脱水槽の水あか・さびが付いたら

もらいさび：台所用（ステンレス用）洗剤で
洗う
水あか：風呂用洗剤で洗う

給水ホースの凍結を防ぐために

水道凍結防止器をお求めください

(別売・例：松下電工製
DR2232等)



お手入れする

本体・糸くずフィルター

お手入れする

洗濯・脱水槽の黒カビ



洗濯・脱水槽の
黒カビを防ぐために

※黒カビの発生は、使用環境により異なります。

洗濯・脱水槽を乾かす（週1回）

洗濯終了後、「送風乾燥」のみ運転を行うと、洗濯・脱水槽の湿気を取り除くことができます。

- 1 **入** 衣類を入れずに **電源を入れる**
- 2 **送風乾燥**（化繊2kg） **「1時間」を選ぶ**
- 3 **スタート** 一時停止 **ふたを閉め**
スタートする
↓
ブザーが鳴ったら終了

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。このような場合には、別売の洗濯機専用の洗濯槽クリーナー（N-W1）を使って、「槽洗浄」コースでお手入れしてください。（P.31）



洗濯・脱水槽の黒カビ

洗濯・脱水槽を洗う（月1回）

さらに洗濯・脱水槽内を清潔に保つためには、市販の「（衣類専用の）塩素系漂白剤」を使い、「黒カビシャット」コースで洗濯・脱水槽の洗浄ができます。

- 1 **入** 衣類を入れずに **電源を入れる**
- 2 **コース** **「黒カビシャット」コースを選ぶ**
- 3 **スタート** 一時停止 **スタートする**
洗い中：点滅（約1時間）
おまかせ 洗入りすぎ 毛布 黒カビシャット 予約9時間
シャープ洗剤 ゴシゴシ 槽洗浄（化繊2kg）
行程 送風乾燥（化繊2kg） 風呂水 **コース**
チャイルドアラーム設定/解除（5秒押し）
- 4 **スタート** 一時停止 **給水が終ったら**
一時停止する
- 5 衣類専用の塩素系漂白剤を洗濯・脱水槽に入れる
衣類専用塩素系漂白剤 約200ml
- 6 **スタート** 一時停止 **ふたを閉め**
スタートする
↓
洗い・すすぎ・脱水
↓
送風乾燥（約30分）
約2時間40分後 終了

お願い

- 台所用塩素系漂白剤や酸素系漂白剤は使わないでください。（泡立ちが多く、泡こぼれする恐れ）
- チャイルドアラームを設定している場合は、解除してください。（P.26）



黒カビが発生したら

※チャイルドアラームを設定している場合は、解除してください。（P.26）

洗濯槽クリーナーで洗濯・脱水槽を洗う

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。また、風呂水をお使いのときは、風呂水吸水ホースにも発生するため、両方洗ってください。

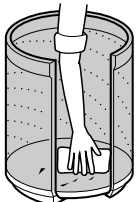
準備

- ① 洗濯槽クリーナー（別売）を用意する
N-W1（1回分）
●換気をよくして、ゴム手袋をつける。（刺激臭がします。）
- ② 糸くずフィルターのごみを取り除く
※ごみがたまっていると、洗濯・脱水槽に付着している石けんカスなどが回収できません。

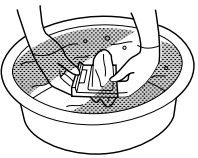
- 1 **入** 衣類を入れずに **電源を入れる**
- 2 **コース** **「槽洗浄」コースを選ぶ**
- 3 **スタート** 一時停止 **スタートする**
- 4 **スタート** 一時停止 **給水が終ったら**
一時停止する
- 5 洗濯槽クリーナーを全て洗濯・脱水槽内に入れる（風呂水吸水ホース分200mlを除く）
※電源は切らないでください。（再スタートすると排水されるため）
- 6 **スタート** 一時停止 **ふたを閉め**
スタートする
●約11時間かかります。

■運転終了後

- 洗濯・脱水槽に石けんカスが浮き出た場合はぞうきん等でふき取る



- 糸くずフィルターにたまったごみを取り除く



■風呂水をお使いのとき

- 1 風呂水フィルターを外し、ホースをひもで束ねる
風呂水吸水ホース
風呂水フィルター
（目印を合わせると外れます）
- 2 水道水（18L）に、洗濯槽クリーナー（200ml）を入れる
- 3 束ねたホースを5回以上回転させ空気を抜く（ホース内を洗浄液で満たすため）
- 4 10時間以上つけ込み、取り出して水道水で十分にすすぐ
※すすぎが不十分な場合、衣類が漂白されます。

据え付け方

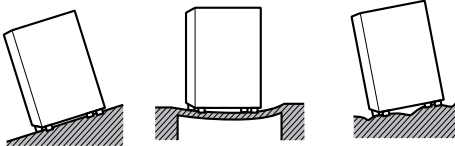
■ 付属品の確認をしてください。(P.7)
■ 製品の据え付けは、必ずお買い求めの販売店、または指定サービス店にご依頼ください。

1 設置場所の確認

■ 次のような場所には設置しない

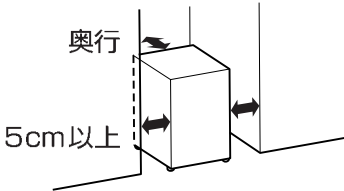
- ・ 冬期凍結の恐れがある場所
- ・ 直射日光が当たる場所
(故障・変形の恐れ)
- ・ 平らでなく、しっかりしていない場所
(ブロックや角材・レンガの上やキャスター付の台など)

● 傾斜した床面 ● 弱い床 ● 凸凹床



● 製品と壁面は、騒音防止のため壁から5cm以上離す。

● 排水ホースの接続側は9cm以上離す。



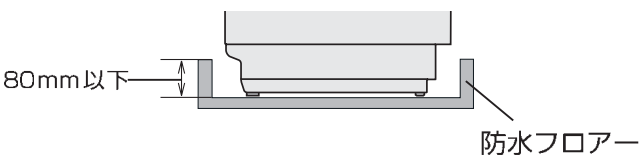
警告

水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない
(感電・火災の恐れ)

● お手入れ ● ベランダ (風雨にさらされる) ● 浴室 (湿気が多い)

■ 防水フロアに設置する場合

- 高さ80mm以下の防水フロアに設置してください。



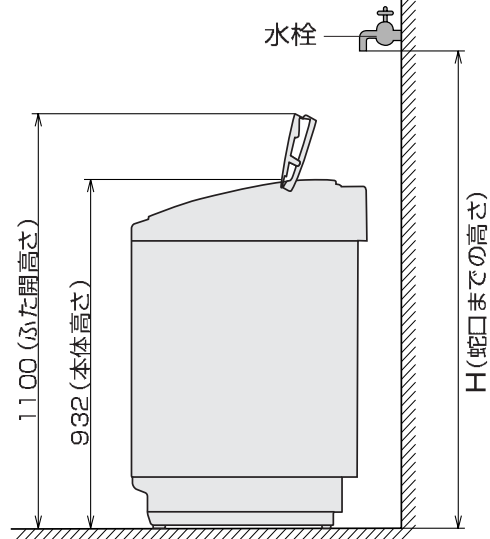
お願い

- 底面開口部をカーペットなどでふさがないでください。
- 本体の金属部分が、家屋の金属板、流し台のステンレス板などと電氣的に接触しないようにしてください。
法令により義務づけられています。
法令：電気設備の技術基準第167条（平成13年）

■ 水栓が本機に当たる場合

別売の壁ピタ水栓 (CB-L6) が必要となる場合があります。下表を参考に対応してください。

H (蛇口までの高さ)	別売の壁ピタ水栓 (CB-L6)
1180mm以上	不要
1180mm未満～940mm以上	蛇口のタイプにより要
940mm未満	要



2 内部排水ホースを付け換える場合

内部排水ホースの位置を排水場所に応じて、左側に付け換えます。
コック側の内部排水ホースは絶対に外さないでください。

■ 右側から左側に付け換える場合

1 ア部の接続口を固定しているネジを外す

2 ウライタを外す

3 イ部のキャップを外し、内部排水ホースをア部からイ部に付け換える

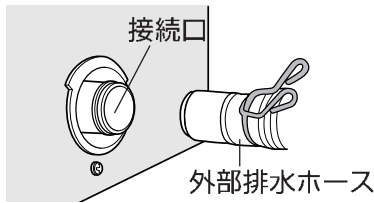
4 イ部の接続口をネジで固定する
※接続口上部を本体に確実に引っ掛けてください。

5 ウライタをネジで固定しア部にキャップを付ける

3 外部排水ホースを取り付ける

必ず設置前に、外部排水ホースを取り付けてください。

■ 取り付け方

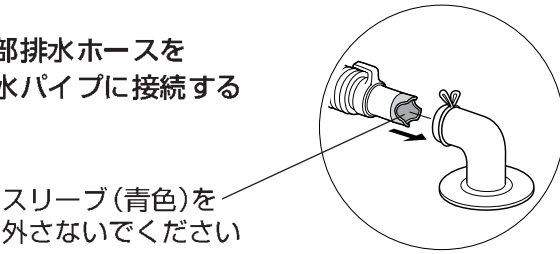


1 外部排水ホースを接続口に接続する

2 ホースバンドを奥までずらす

● 外部排水ホースが差し込みにくい場合は、洗剤液をホースの接続部内側につけてください。

3 外部排水ホースを排水パイプに接続する



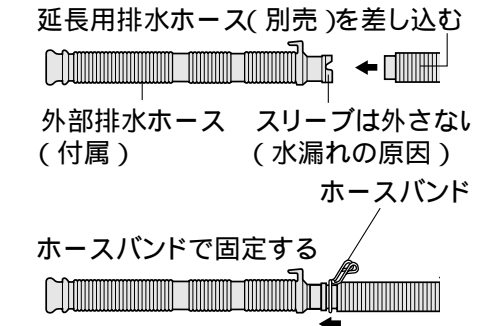
■ 外部排水ホースについて

● 外部排水ホースが長いとき

- ① 溝部のどちらかを切断し、
- ② スリーブを付け換える。

外部排水ホースの長さが足りないとき

別売の内径30mmの延長用排水ホース (1m: AXW2D-31 2m: AXW2D-32) をお求めになり、図のように接続してください。
※3m以上延長しないで！



据え付け方

■排水口が洗濯機の下にある場合は別売の真下排水ユニットが必要です

真下排水ユニット(別売)
N-MH1 (裏表紙)

排水口に直接ホースを入れないでください。
(タンクがつり構造になっているため、脱水時の振動)で排水ホースが外れたり、破れる恐れがあります。

●排水口に糸くず等がたまりやすいときや、掃除しにくいときには、別売の糸くずボックスをお買い求めください。

N-LB1 (裏表紙)

■外部排水ホースの引き直し

- 先端を水中に入れない!
- 途中の立ち上がりは10cm以下!
- 延長するときは3m以下!
- 先端部を直接、排水口に差し込む場合は、引っ張っても抜けないことを確認してください。

4 給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

付属の給水栓つぎては横水栓のみ使用できます

●付属の給水栓つぎてと下記紹介の別売品(★印)以外を使用すると、外れて水漏れする恐れがあり、保証はできません。

■横水栓以外のときは

万能ホーム水栓	ワンタッチ式水栓	自在水栓	カップリング横水栓
取り外す	取り外す	取り外す	取り外す

→別売の給水栓ジョイント・継手が必要です。

給水栓ジョイント★
CB-J6 (別売)

給水栓継手★
AXW12H-J6 (別売)

給水ホース (付属)

給水ホース (付属)

■横水栓で給水口の直径が24mm以上あるときは

大口給水栓つぎて★
AXW12H-4130

■水栓の位置が本体設置面より低いときは

壁ピタ水栓★
CB-L6 (別売)

分岐水栓★
CB-A6 (別売)

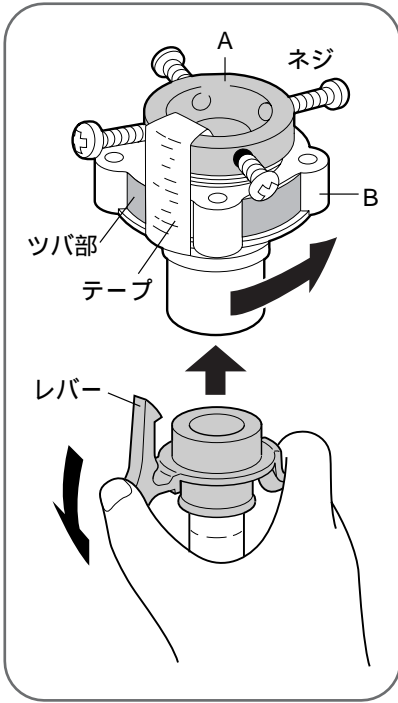
お知らせ

●分岐水栓などを利用して、洗濯機給水専用に水栓を分岐すると便利です。
※給水ホースの取り付け・取り外しの必要がありません。

1 ネジ(4本)をゆるめ
(水栓蛇口の径まで)
水栓に押し上げ、ネジを均等に締める

※壁などで後ろが狭い場合は、奥のネジを前もって調整しておく。

2 テープをはがし、Bを右に回してAにしっかり締め付ける



給水栓つぎてのB部を
しっかり締め付ける

水漏れの原因になります。

■水栓の径が
18~24mmの場合

ネジ(4本)をゆるめ、
リングを外す。

リング

⚠ 注意

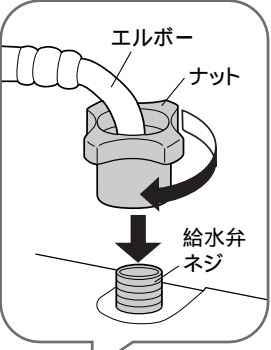
ナットはしっかり締めつける
(水漏れの原因)

給水ホースはまっすぐ後方に出さない
(ホース折れのクセがつき水漏れの原因)

5 給水ホースのナット部を、
給水弁ネジに押し当てる

6 エルボー部を持ち上げ
気味に、ナットを締め付ける

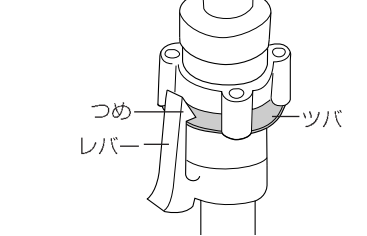
●エルボーにぐらつきや緩みがないか確認してください。



3 給水ホースを給水栓
つぎてに押し上げる
(レバーを押し下げたまま)

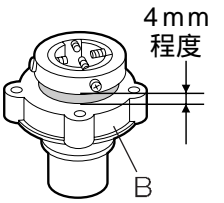
4 給水栓つぎてのツバ部
に、レバーのつめを
確実にかける

(つめが外れると水漏れの原因)



お願い

- 給水栓つぎて・給水ホースは、すでに付いている場合でも、必ず付属の新品を取り付けてください。古いものは使用しないでください。
- 転居等により付け直しされる場合は、Bを左に回し、4mm程度ネジ山が見える状態にして取り付けてください。



据え付け方

据え付け方

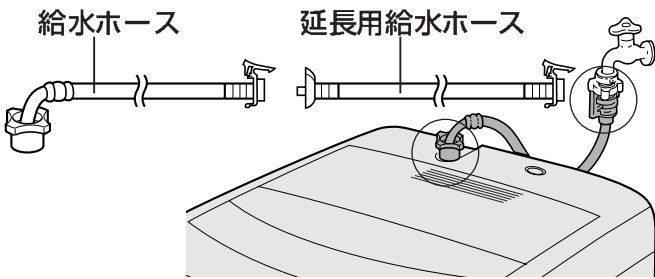
■給水ホースの外し方

- 1 水栓を閉じる
- 2 ふたを閉め、電源「入」にし、スタートボタンを押しホース内の水を抜く
(水の飛び散りを防ぐため)
- 3 約15秒後、電源を切る
- 4 レバーを押したままカバーを引き下げて外す

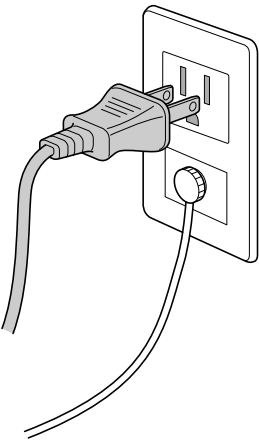
■給水ホースの長さが足りないとき

●販売店で延長用給水ホースをお求めください。

長さ	0.5m	1m	2m	3m	5m
品番	AXW1251-250	AXW1251-201	AXW1251-202	AXW1251-203	AXW1251-205



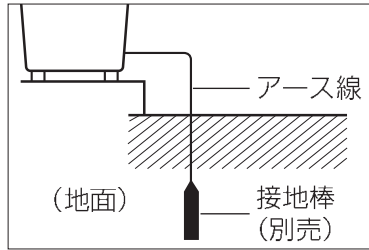
5 電源・アースを接続する



■電源コンセントにアース端子がある場合

- 接地抵抗値(100Ω以下)を確認してください。

■電源コンセントにアース端子がない場合



できるだけ湿気の多い場所を選ぶ



警告



アースを取り付ける

(漏電時に感電の恐れ)

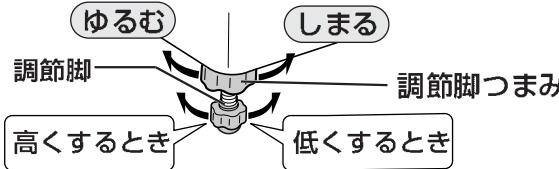
- アース工事は必ず販売店に依頼してください。
(工事費は本体価格に含まれません)

- 水気や湿気の多い所および屋外に設置する場合は、電気設備技術基準に基づき、必ず電気工事士によるD種接地工事を行ってください。
なお、水気のある場所では、このほかに必ず漏電遮断器が必要です。使用する電源回路に漏電遮断器がない場合は、必ず取り付けてください。
(法令で規定されています。)
- ガス管や水道管、電話や避雷針のアース回路および漏電遮断器を入れた他の製品のアース回路には、接続しないでください。
(法令等で禁止されています。)
- 設置場所の変更やご転居の際には、必ず再度アースの取り付けを行ってください。

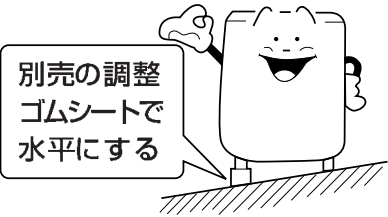
6 水平を確認する

■調節脚の高さ調節のしかた

- # 調節脚つまみを(ゆるむ)方向に回してゆるめ、調節脚を回してがたつきを調節する。
- \$ 調節脚つまみを(しめる)方向に回し、固定する。



■傾斜した床面の場合



- 調整ゴムシート (AXW338-6SB0)

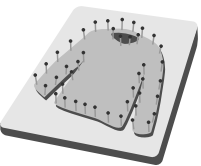
■電気衣類乾燥機を使用するとき

- \$ (排水ホースの接続)
- # キャップを外す
- \$ 排水ホースを適当な長さに切る
- % 排水パイプ(乾燥機に付属)を排水ホースに接続した状態ではめ込む

お願い


- 洗濯機のふたを排水ホースに当てないためホースホルダー(乾燥機に付属)でホースを固定する。
- 排水パイプがない場合は、販売店でお求めください。
部品番号 (AXW205-8020)

衣類の仕上がりが気になる…

こんなときは	こうしてください
黒ずみ、黄ばみ、色移りした	<ul style="list-style-type: none">●色落ちしやすいもの(新しい色柄物など)は、分けて洗ってください。●水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、衣類が乾いた後に黄ばむことがあります。(焦げたように見える)●日光等で黄変、変色したものは落ちないことがあります。 <p>〈黒ずみ・黄ばみ・色移りが起こったら〉</p> <div><div><p>1 洗濯後の衣類を入れ、 (コース)で「おまかせ」を選び、 (行程)で「洗い」のみにして 水量を選ぶ</p><p>2 水量に応じた量の酸素系粉末 漂白剤を溶かして、漂白剤注 入口に入れる</p></div><div><p>3 約40℃のお湯を洗濯物が浸る 水量まで給水する</p><p>4 (スタート)を押し、運転終了後 も約6時間つけおく</p><p>5 「おまかせ」コースで、コース (洗い～すすぎ～脱水)運転する</p></div></div>
糸くずが付く	<ul style="list-style-type: none">●タオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。→気になるときは、「念入りすすぎ」コースで洗ってください。→水量を多めに設定して洗濯する。
汚れ落ちがよくない、しみがとれない	<ul style="list-style-type: none">●しみ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.11)●汚れは放置すると落ちにくくなります。●パーマ液など化学変化したしみ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅などは落ちないことがあります。●靴下などの泥汚れは「ゴシゴシ」コースで洗ってください。
縮んだ	<ul style="list-style-type: none">●素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるだけで縮むものがあります。→衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。(P.16) <div><ul style="list-style-type: none">●「おうちクリーニング」で洗濯した衣類が縮んでしまったときは…→1.広いアイロン台に、伸ばしたい寸法に衣類を広げてマチ針を打ち、2.アイロンを浮かしてたっぷりのスチームをかけ、3.乾くまでそのままの状態にします。</div>
洗濯物が傷んだ	<ul style="list-style-type: none">●ランジェリーなどのデリケートな衣類は、洗濯ネット(市販)に入れて洗ってください。(P.11)

衣類の素材や縫製、また洗剤の種類などによっても原因が考えられます。それぞれの説明表示をご確認ください。


故障かな？


こんなときは	ここを確認してください
運転しない 	<ul style="list-style-type: none">●停電していませんか。●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか。●電源プラグを確実に差し込んでいますか。●電源「入」を押しましたか。●水栓を開きましたか。●「スタート」を押しましたか。●予約中ではないですか。
ボタン操作ができない	<ul style="list-style-type: none">●スタート後は、洗い中までは「一時停止」を押すと切り換えることができます。コースの変更、すすぎ以降の内容変更は電源を入れ直してください。●ボタン操作ができないコースを選んでいませんか。
給水しない	<ul style="list-style-type: none">●水栓を開きましたか。●水道、給水ホースが凍結していませんか。●断水していませんか。●給水ホース接続口のフィルターにゴミが詰まっていませんか。「給水フィルター」(P.29)
途中で給水する	<ul style="list-style-type: none">●水位が下がると、自動的に水を補給します。●布量が多いときは、何度か自動的に水を補給することがあります。
洗濯物の量の割に水量が多い	<ul style="list-style-type: none">●洗濯物がぬれていたり、槽内にはじめから水があると水量が多くなることがあります。
洗濯物の量の割に水量が少ない	<ul style="list-style-type: none">●化繊、混紡などの軽い生地は水量が少なくなることがあります。●最初の給水は規定水量の約半分でつけ洗いと同じ効果を出すために少なくしています。
糸くずフィルターから水が出ない 滝洗いににならない	<ul style="list-style-type: none">●「おうちクリーニング」コースおよび水量が37L以下のときは、糸くずフィルターから、水が流れ出ないことがあります。また、滝洗いににならないことがあります。

困ったとき／衣類の仕上がりが気になる…

故障かな？

故障かな？

こんなときは		ここを確認してください
すすぎ・脱水	すすぎからスタートすると水が入ってこない	● 槽内に水がないときは脱水からはじまります。脱水後に給水します。 （衣類に含まれている水や洗剤分を出すため） ● 槽内に水があるときは排水からはじまります。
	滝すすぎ中や脱水中にふたを開けるとブザーが鳴る	● 槽内に手などを入れないように、ブザーでお知らせしています。 故障ではありません。 ※ブザー音を消したいときは、ふたを閉めてください。
	脱水の途中ですすぎに変わる	● 衣類が片寄ると、すすぎを行い衣類の片寄りを自動修正します。 （衣類はできるだけ平らになるようにしてください）
	脱水のみをしようとするとすすぎからはじまる	
送風乾燥	脱水中に不規則な回転をするまたは音がする	● 脱水時の泡立ちをおさえるために、回転が遅くなったり、速くなったりしながら槽が回転します。 ※回転数制御をしているため音に変動することがあります。 故障ではありません。
	乾きが悪い （乾燥が終了しても乾いていない物がある） 	● 化繊の衣類を2kg以下にしてください。 ● 化繊以外の衣類は乾きが悪くなります。 ● 吸気口を掃除してください。「本体」(P.28) 「送風乾燥のみ」運転の場合 ● 脱水が不十分な衣類や手絞りの場合は、乾きが悪くなる場合があります。 ● 乾燥時間の設定を長くしてください。 ● タイマー式ですので、乾きに関係なく終了します。 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不十分になる場合があります。
音	槽回転スタート時「カチャ」「ジー」という音がする	● クラッチの切り換え動作音です。故障ではありません。
	洗濯・脱水槽をゆらすと「チャブチャブ」と水の音がする	● 脱水時のバランスをとるために入れてある液体の音です。

こんなときは		ここを確認してください
風呂水	風呂水吸水しない	● 使いはじめは水道水によるコース運転をしましたか。 ● スタートしてから風呂水吸水がはじまるまでに約1分かかります。 ● 風呂水フィルターが水面から浮き上がっていませんか。 ● ホースホルダーを風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか。 ● 風呂水フィルターにゴミがつまっていませんか。 「風呂水フィルター」(P.29) ● 風呂水フィルターを浴槽に入れましたか。 ● ホースやOリングの破れや変形はありませんか。(P.6)
	風呂水吸水を選んだのに水道水から給水する	● 洗い時の風呂水吸水の前にバスポンプへの呼び水のため約20秒間水道水を給水します。 ● 設定水量まで風呂水吸水した後の、水の補給および注水すすぎには水道水を給水します。 ● 6分経過しても風呂水が吸水されない場合は、水道水から給水されます。（ランプ表示は点滅→点灯） ● 一時停止のあと再スタートさせた場合は、再度呼び水（約5秒間）を行い、その後風呂水吸水運転を行います。
その他	停電したとき	● 運転が停止します。復帰しても運転は、はじまりません。電源「入」にして、運転し直してください。
	ブレーカーが動作したとき	● 運転が停止します。復帰しても運転は、はじまりません。原因を取り除いたのち、ブレーカーを復帰させ、電源「入」を確認し、運転し直してください。
	断水したとき	● 断水後は、にごった水が出る場合があります。一度給水ホースを外し、蛇口からにごった水を出してから洗濯をはじめてください。
	予約時間を過ぎても洗濯が終わらない	● 洗濯物が片寄っていたり、給水、排水条件が悪いときは洗濯時間が長くなる場合があります。
給水	給水ホースが凍結した	①接続部を熱い蒸しタオルで包む ②給水ホースを外し湯につける ③湯を2～3L洗濯・脱水槽に入れる  ● 凍結を防ぎたいときは、水道凍結防止器（別売・例：松下電工製DR2232等）をお求めください。

エラー表示が出たら (ブザーが鳴ります)

洗い
すぎ
脱水

+

毛布

点滅

排水できない

- 排水ホースに次のような異常はありませんか。
- 倒していますか。
- 糸くずがつまっていませんか。
- つぶれていませんか。
- 先端が水につかっていませんか。
- 途中が10cm以上の高さになっていませんか。
- 延長ホースが3m以上になっていませんか。
- 細いホースを使っていませんか。
- 凍結していませんか。
- 排水口に糸くずがたまっていますか。

※排水口に糸くずがたまる場合は、別売の糸くずボックス(裏表紙)をご使用ください。

ふたの開け閉めにより
運転が再開します。

洗い
すぎ
脱水

+

おうちクリーニング

ふたが開いている

- ふたが開いていませんか。→ふたを閉めてください。

洗い
すぎ
脱水

+

ゴシゴシ

脱水・乾燥できない

- 洗濯物が片寄っていませんか。→均等に直しふたを閉めてください。
- 洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか。
- 排水ホースの途中が10cm以上の高さになっていませんか。
- 延長ホースが3m以上になっていませんか。
- 排水口に糸くずがたまっていますか。

ふたの開け閉めにより
運転が再開します。

洗い
すぎ
脱水

+

おまかせ

給水できない

- 水栓を開きましたか。
- 水道、給水ホースが凍結していませんか。
- 断水していませんか。
- 給水フィルターにゴミがつまっていますか。(P.29)

ふたの開け閉めにより
運転が再開します。

洗い
すぎ
脱水

+

予約(9時間後)

ブザーが鳴り続ける

- 水が入っているときにふたを5秒以上開けていませんか。チャイルドアラームが働き、ブザーが鳴り続けます。電源プラグをコンセントから抜き、ふたを閉めて5秒後に再接続してください。(P.26)

粉末合成洗剤 無段階水位
53
50
42
37
20L

+

洗い
すぎ
脱水

水量

- 電源プラグを抜き、サービスを依頼してください。
- ブザーは鳴りません。

仕様

電源電圧	交流100V	標準洗濯容量	6.0kg
消費電力	50Hz: 340W / 60Hz: 435W	標準脱水容量	6.0kg
周波数	50Hz/60Hz共用	標準水量	53L
外形寸法	幅562×奥行562×高さ984 (mm)	標準使用水量	119L
製品質量	31kg	水道水圧	0.03MPa~1MPa
		運転音	洗い時37dB 脱水時45dB

- 待機時消費電力量は、0(ゼロ)です(電源「切」のとき)
- 標準洗濯・脱水容量は、JIS(日本工業規格)で規定された布地で乾燥状態の場合です。

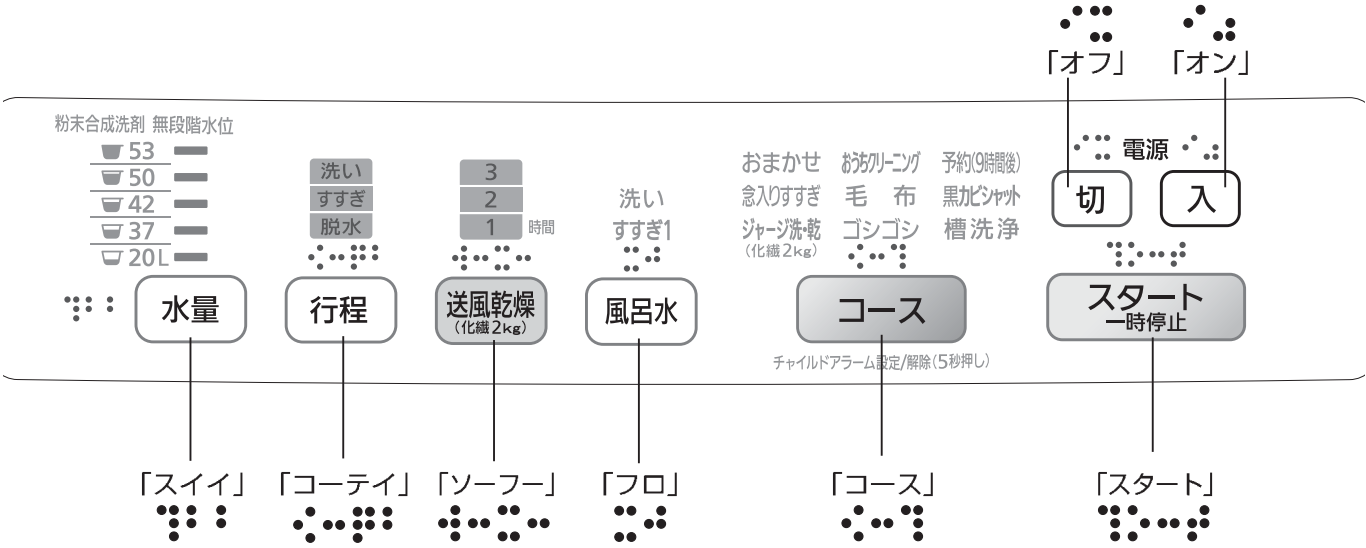
●バスポンプ(本体内蔵)の仕様●

消費電力	45W	揚水量	50Hz/60Hz 毎分12L
		風呂水吸水ホース内径	15mm(市販のホースは使えません)

- 消費電力、揚水量の仕様は、全揚程1.4mでホース約4mのときのものです。

点字の内容

- 操作ボタンには点字をつけています。カタカナで記載しているのが点字内容です。
- 一部のものは、省略表示になっています。



コース運転内容

コース	水量	洗い	すすぎ	脱水	送風乾燥	所要時間
おまかせ	53L	9～10分	注水2回 滝 注水	6分	—	約39分
念入りすすぎ	50L 42L 37L 20L		注水3回 ため ため 注水	6分	—	約53分
ジャージ 洗・乾	37L 20L	10分	注水2回 滝 注水	3分	3時間	約3時間 30分
おうち クリーニング	50L 42L 37L	4分	2回 ため ため	低速 40秒	—	約30分
毛布	53L	12分	注水2回 注水 注水	5分	—	約53分
ゴシゴシ	37L 20L	10～12分	2回 ため ため	6分	—	約42分
黒カビ シャツ	53L	約1時間	注水3回 滝 注水 注水	3分	※	約30分 約2時間 40分
槽洗浄	53L	約10時間	注水3回 滝 注水 注水	3分	—	約11時間

●所要時間は給水時間（標準給水量毎分15L）、排水時間を含んでいます。水道水圧、排水条件、衣類の量により時間は長くなることがあります。

●水量を切り換えた場合は、上記の所要時間とは異なります。
●衣類によっては洗えないものがありますので、各コースの説明をよくお読みください。
※「黒カビシャツ」コースの送風乾燥中は、「送風乾燥1時間」ランプが点滅します。

■すすぎについて

滝 は、滝すすぎです。



脱水槽がゆっくり回転しながら、滝のようにそそぎ、洗剤分を含んだ水を脱水します。

ため は、ためすすぎです。



水をためてすすぎます。

注水 は、注水すすぎです。



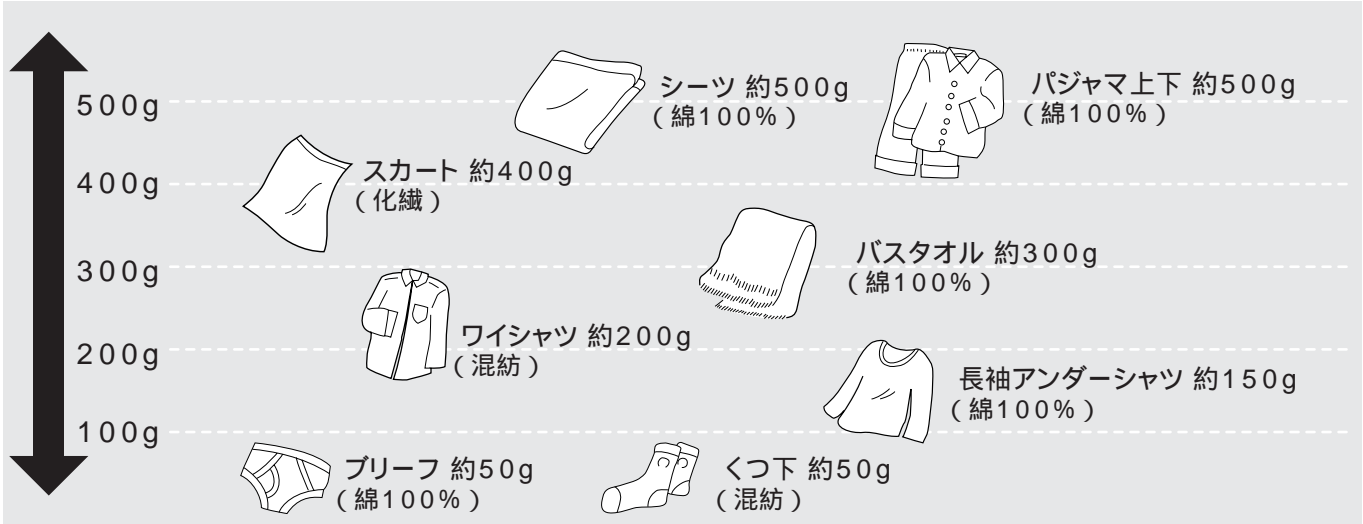
水をため、給水しながらすすぎをし、途中、一定水量まで排水をします。（水はあふれません。）

■風呂水使用時・予約時では、滝すすぎを行いません。

例) 注水2回
滝 注水 → ため 注水

洗濯の容量の目安
(1枚当たりの重さの目安)

※素材によっても重さは変わります。



保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- 使いかた、お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■補修用性能部品の保有期間

当社は、本製品の補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。

注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間
ただし軸受については2年間
一般家庭用以外に使用された場合は除きます。

●一般家庭用以外の目的でご使用になる場合
理容院や美容院、または寮や病院など一日の使用
回数が一般家庭に比べて多い場合は、保証期間内
でも原則として有料修理となります。このような
場合には、短期間で部品交換や清掃が必要になる
ことがあります。お買い上げの販売店にご相談の
うえ、定期点検を受けてご使用ください。


ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでの問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.co.jp/cs/japan

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号)  0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口にご連絡ください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

修理を依頼される時	
38～41ページの内容に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。	
ご連絡いただきたい内容	
製品名	全自動電気洗濯機
品番	NA-F60PZ9
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

- 保証期間中は
保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。
- 保証期間を過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。
- 修理料金の仕組み
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料

は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代

は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料

は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 

フリーダイヤル  0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX  0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック

修理ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号)  0570-087-087

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口にご連絡ください。

●地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口へ転送させていただく場合がございます。

北海道地区	
札幌 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広 帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477
旭川 旭川市2条通16丁目1166 ☎(0166)22-3011	函館 函館市西桔梗589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631
近畿地区	
滋賀 栗東市豊仙寺1丁目1-48 ☎(077)582-5021	奈良 大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770
京都 京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)646-2123	和歌山 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
大阪 大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225	兵庫 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 ☎(078)796-3140

東北地区	
青森 青森市大字浜田字豊田364 ☎(017)775-0326	宮城 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
秋田 秋田市外旭川字小谷地3-1 ☎(018)868-7008	山形 山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8100
岩手 盛岡市厨川5丁目1-43 ☎(019)645-6130	福島 郡山市亀田1丁目51-15 ☎(024)991-9308

首都圏地区	
栃木 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 ☎(028)689-2555	東京 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
群馬 前橋市箱田町325-1 ☎(027)254-2075	山梨 甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171
茨城 つくば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756	神奈川 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171
千葉 千葉市中央区末広5丁目9-5 ☎(043)208-6034	

中部地区	
石川 金沢市横川3丁目20 ☎(076)280-6608	愛知 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
富山 富山市根塚町1丁目1-4 ☎(076)424-2549	岐阜 岐阜市中鵜4丁目42 ☎(058)278-6720
福井 福井市問屋町2丁目14 ☎(0776)25-5001	高山 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
長野 松本市寿北7丁目3-11 ☎(0263)86-9209	三重 津市久居野村町字山神421 ☎(059)255-1380
静岡 静岡市葵区千代田7丁目7-5 ☎(054)287-9000	

中国地区	
鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	浜田 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	岡山 岡山市田中138-110 ☎(086)242-6236
松江 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	広島 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	山口 山口市小郡下郷220-1 ☎(083)973-2720

四国地区	
香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-6388	高知 高知市仲田町2-16 ☎(088)834-3142
徳島 徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	愛媛 愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 ☎(089)905-7544

九州地区	
福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	熊本 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
佐賀 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	天草 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
長崎 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
大分 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	大島 奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎(0997)53-5101
宮崎 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213	

沖縄地区	
沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0507